

| GRUPPO FUNZIONI            | NOTE  |
|----------------------------|---|
| *TUTTO*                    | Comprende tutti i moduli della Suite's Screening  |
| SCREENING                  | Sito Screening Web  |
| Agenda                     | Servizio Windows Agenda (AgendaManagementService)   |
| AuditingDWH                | Servizio Windows estrazione dati flat per DWH asl (AuditingDWHManagementService)              |
| AuditingNational           | Servizio Windows estrazione gisci, gisma, giscor (AuditingNationalData)                       |
| AuditingNationalSurvey     | Servizio Windows estrazione tracciato mattoni (AuditingNationalSurvey)                        |
| AuditingPunctualCard       | Servizio Windows estrazione scheda puntuale (AuditingPunctualCard)                            |
| AuditingRegional           | Servizio Windows estrazione tracciati regionale (AuditingRegionalData)                        |
| ConnectHealthCareProviders | Servizio Windows collegamento medici (ConnectHealthCareProviders)                             |
| Exclusion                  | Servizio Windows esclusioni/sospensioni (ExclusionManagementService)                          |
| InvitationDesk             | Servizio Windows chiudi giornata e posizioni (InvitationDeskManagementService)                |
| Laboratory                 | Servizio Windows collegamento anatomie, radiologie e laboratori (LaboratoryManagementService) |
| Maintenance                | Servizio Windows manutenzione database (MaintenanceManagementService)                         |
| PersonalDataUpdate         | Servizio Windows aggiornamento anagrafico (PersonalDataUpdateManagementService)               |
| ScreeningGateway           | Servizio Web caricamento appuntamenti da Cup e dati visita colon da Med's Office              |
| DwhReportListener          | Servizio Web caricamento prestazioni da DWH aziendale RE                                      |
| ScreeningRTAListener       | Servizio Web recall telefonico PUGLIA   |
| Vaccinations               | Servizio Windows caricamento vaccinazioni HPV (VaccinationsManagementService)                 |

#### LEGENDA

| CODICE | DESCRIZIONE                                      |
|--------|--|
| NEW    | Nuova funzione                                   |
| BUG    | Correzione bug                                   |
| FIX    | Migliorie di prodotto (es.: <i>performance</i> ) |
| EVO    | Modifiche evolutive di prodotto                  |

Vers. anno 2020

2010.16.04.02 – 2020/11/25 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | NUOVO APPUNTAMENTO SOLLECITO PAP con ETA' HPV: assegnazione invito hpv primario per passaggio età solo con parametro |                                 |

2010.16.04.01 – 2020/11/25 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|----------|---------------------------------|
|      |               |          |                                 |

|     |                      |  |  |
|-----|----------------------|--|--|
| FIX | Screening Laboratory | INTEGRAZIONE CITO HL7 - RITORNO PRESA IN CARICO: aggiunto caricamento della presa in carico anche per la ditta META. |  |
|-----|----------------------|--|--|

#### 2010.16.04.00 – 2020/11/20 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|---|---------------------------------|
| FIX  | Screening Laboratory | INTEGRAZIONE MAMMO HL7 - RITORNO ESEGUITI E REFERTI 2° LIVELLO: aggiunto caricamento dell'eseguito e diagnosi dell'istologia biptica. |                                 |

#### 2010.16.03.13 – 2020/11/20 OOT

| TIP O | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento  |
|-------|----------------------|--|--|
| FIX   | Screening Laboratory | SCREENING MANAGER – CHIUSURA REFERTO/2°LIVELLO VS ANATOMIA/LABORATORIO/RADIOLOGIA: modificato in modo da flaggare come '3 – Chiusura manuale' tutti i record arrivati dall'anatomia/laboratorio/ radiologia' associati a tale episodio (IdScreening) e non importati correttamente<br>RITORNO REFERTI DA RADIOLOGIA senza MEDICO: divisi i parametri fra 1° e 2°/3°livello; <i>LABORATORI.Referti.ControlloCompilazioneMedicoReferti=1</i> per il 1°livello e/o il parametro <i>LABORATORI.Referti.ControlloCompilazioneMedico2Livello=1</i> per il 2°/3°livello | Link Jira: <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-1051">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-1051</a> |

#### 2010.16.03.12 – 2020/11/18 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | SCREENING MANAGER – PAGINA INVITO: corretta selezione del Non Assegnato per svuotare il campo SampleTestCode solo se il numero viene calcolato al momento della presenza o se inserito manualmente e non al momento dell'invito. Prima veniva azzerato sempre. |                                 |

#### 2010.16.03.11 – 2020/11/17 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | SCREENING MANAGER – PAGINA INVITO CITO con HPV: corretta determinazione ActionType quando cambio il protocollo ed eseguo il solo salvataggio |                                 |

### 2010.16.03.10 – 2020/11/16 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | STORICI PER ESAMI: corretta query per WITH(NOLOCK) scritto in modo non corretto |                                 |

### 2010.16.03.09 – 2020/11/13 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening Laboratory | CARICAMENTO ESEGUITI E REFERTI MAMMO: gestito valore 7 (progressivo ris + Asl) del parametro <i>LABORATORI.&lt;ditta&gt;.Referti.Chiave</i> per il riconoscimento della richiesta anche in fase di Refresh dei dati nella pagina Radiologia ed in scrittura del log. |                                 |

### 2010.16.03.08 – 2020/11/12 SBR+IRA

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | AGENDA CONFIGURAZIONI SETTIMANA TIPO: corretto errore in scrittura record LogEntriesClinical per tracciabilità in inserimento/modifica configurazione disponibilità settimana tipo. |                                 |
| BUG  | Screening     | Cito: errore quando si da la presenza a un assistito: "formato della stringa di input non corretto"   |                                 |

### 2010.16.03.07 – 2020/11/11 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening Laboratory | SENOLOGIA – PAGINA CITO/ISTO: corretto invio accettazioni cito/isto per episodi successivi al 1°; aggiunto parametro <i>III LIVELLI.GestioneAccessi.InvioLesioniAssociateCitologia=1</i> per invio all'anatomia dei dati delle lesioni analizzate in cito/isto rilevati negli altri esami |                                 |

### 2010.16.03.06 – 2020/11/10 SBR + OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening Laboratory | SENOLOGIA – PAGINA CITO/ISTO: corretto codice barcode stampato sulle etichette, non considerava il progressivo in ScreeningSending<br>INVIO ACCETTAZIONE CITO 2° LIVELLO: corretto invio accettazione dalla pagina Citologia-HPV perché dava errore in inserimento del record nella tabella |                                 |

|  |  |                   |  |
|--|--|-------------------|--|
|  |  | ScreeningSendings |  |
|--|--|-------------------|--|

#### 2010.16.03.05 – 2020/11/09 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI    | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|------------------|--|---------------------------------|
| NEW  | AuditingRegional | EMILIA COLON – FILE D COLONSCOPIE + COLONSCOPIE FAMILIARI: aggiunti, solo nel db sql, i campi:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- ScrIdEndoscopista</li> <li>- ScrDescrizioneEndoscopista</li> </ul> id e descrizione endoscopista che ha eseguito la colonscopia |                                 |

#### 2010.16.03.05 – 2020/11/06 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | LETTERE INVITO – INDIRIZZO SCREENING: corretta gestione indirizzo screening perché veniva utilizzato erroneamente anche nel caso in cui il parametro <i>ANAGRAFE.IndirizzoScreening</i> = 1 (visualizzato nei dati anagrafici e utilizzato nella stampa delle lettere di referto (LR) e raccomandata (RC)) |                                 |
| BUG  | Screening     | SENOLOGIA – PAGINA CITO/ISTO: corretto stampa solo etichette di lesioni da inviare (LaboratoryToSent)  |                                 |

#### 2010.16.03.04 – 2020/11/06 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | SENOLOGIA – PAGINA CITO/ISTO: corretto flag accettato in anatomia, considerando solo le lesioni da inviare (LaboratoryToSent) per valutare se sono state accettate |                                 |

#### 2010.16.03.03 – 2020/11/05 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | SENOLOGIA – PAGINA CITO/ISTO: corretto flag accettato in anatomia, che non visualizzava il link di annullamento accettazione e i link di stampa |                                 |

#### 2010.16.03.02 – 2020/11/05 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|----------|---------------------------------|
|      |               |          |                                 |

|     |           |  |  |
|-----|-----------|--|--|
| BUG | Screening | SENOLOGIA – PRIMO LIVELLO: corretta visualizzazione lesioni con lettera nell’inserimento |  |
|-----|-----------|--|--|

#### 2010.16.03.01 – 2020/11/05 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | SENOLOGIA – CITO/ISTO 2°LOOK: corretto invio anatomia, perché non considerava l’id episodio |                                 |

#### 2010.16.03.00 – 2020/11/04 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| EVO  | Screening Laboratory | INVIO RADIOLOGIA con GESTIONE EPISODI: per gli episodi successivi al 1° inserisco data e centro dell’episodio e non quello dell’invito   |                                 |
| NEW  | Screening            | GRIGLIA EPISODI: ristretto campo note<br>PRESA IN CARICO PAZIENTE IN SENOLOGIA: eliminata esecuzione singolo esame<br>SCREENING MANAGER – FILTRI: aggiunta filtro ‘prese in carico’ per filtrare le persone prese in carico dal medico collegato (visibile solo per chi ha attiva la presa in carico)<br>PAGINA RADIOLOGIA: visualizzato messaggio HL7 (campo MirthReturnReports. ReportHL7) se parametro <i>Laboratori.Referti.VisualizzaMessaggioHL7 = 1</i> ; è necessario verificare se il messaggio HL7 viene salvato nelle tabelle del Mirth |                                 |

#### 2010.16.02.01 – 2020/11/03 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|---------------|--|---|
| NEW  | Screening     | PAGINA RADIOLOGIA:<br>- aggiunto filtro PID e COGNOME/NOME<br>- messo ordinamento iniziale per Data Messaggio<br>- selezionato di default ‘tipo referto’=S - screening | Link jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-994">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-994</a> |
| BUG  | Screening     | ANAMNESI MAMMO SENOLOGIA: corretta stampa ‘scheda accettazione’ per problema su progressivo ‘lettera’ delle lesioni  |   |

#### 2010.16.02.00 – 2020/11/02 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| NEW  | Screening Laboratory | CARICAMENTO ESEGUITI E REFERTI MAMMO: aggiunto valore 7 (progressivo ris + Asl) al parametro |                                 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | LABORATORI.<ditta>.Referti.Chiave per il riconoscimento della richiesta. |  |
|--|--|--|--|

## 2010.16.01.05 – 2020/10/30 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI    | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|------------------|---|---|
| BUG  | Screening        | REFERTAZIONE 1°LIVELLO – MODIFICA CAMPI SU REFERTO CHIUSO:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Mammografico: corretta valutazione campi nulli densità ed indicazioni</li> <li>- Colon: refresh pagina dopo salvataggio</li> </ul>       | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-991">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-991</a> |
| EVO  | Screening        | PAGINA RADIOLOGIA:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Se è presente un solo centro lo seleziono in automatico</li> <li>- Aggiunta data messaggio (LaboratorySendingDate) alla griglia</li> <li>- Modificata visualizzazione</li> </ul> | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-449">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-449</a> |
| EVO  | AuditingRegional | ASL RAVENNA – MAMMOGRAFICO – TRACCIATO 2°LIVELLO: aggiunti campi mammotome:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- MMTOMOD</li> <li>- IndiceMMTOMOD</li> <li>- MMTOMOS</li> <li>- IndiceMMTOMOS</li> </ul>                                 |   |

## 2010.16.01.04 – 2020/10/28 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|---------------|---|---|
| BUG  | Screening     | STORICI (MODALITA' ESTESA) – SEZIONE ESAMI: ottimizzata query per problemi di lentezza nell'apertura della pagina.<br>SCREENING MANAGER - SPOSTAMENTO APPUNTAMENTO: modificata visualizzazione dei campi per la registrazione e stampa della lettera di spostamento per abilitarla solo se attivo il permesso <i>Scr.*.Manager.StLetSpostaApp</i> (anziché <i>Scr.Cardio.Manager.StLet</i> , come prima)<br>Manuale Screening Manager - Invito.docx paragrafo 5.6 | <u>ATTENZIONE:</u><br><u>MODIFICATO IL PERMESSO PER LA VISUALIZZAZIONE DEI CAMPI "TIPO LETTERA" E "STAMPA LETTERA" IN MASCHERA SPOSTA APPUNTAMENTO.</u><br><u>PER CHI USA LA FUNZIONALITA' DI REGISTRAZIONE E STAMPA LETTERA SPOSTAMENTO E' NECESSARIO ABILITARE IL PERMESSO</u><br><u><i>Scr.*.Manager.StLetSpostaApp</i>.</u><br><u>ALTRIMENTI QUESTI CAMPI NON SARANNO PIU' VISIBILI!!</u> |

## 2010.16.01.03 – 2020/10/27 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|----------|---------------------------------|
|------|---------------|----------|---------------------------------|

|     |                      |  |  |
|-----|----------------------|--|--|
| BUG | Screening Laboratory | <p>TRACCIATO LOMBARDIA – PAGINE COLPOSCOPIA, ESAME HPV E PAP TEST: corretta sezione “Codici Esami Regionali” per togliere la visualizzazione se attivo il parametro per il tracciato Lombardia (TRACCIATO.Regionale.Tipo = 4) e per aggiungerla per il tracciato Sardegna (TRACCIATO.Regionale.Tipo = 7)</p> <p>STORICI (MODALITA’ ESTESA) – SEZIONE ESAMI: modificata compilazione del campo Examdate delle Conclusioni di tutti i livelli per riportare la ResultDate, anziché la DeliveryDate, altrimenti la riga relativa alle conclusioni non veniva ordinata correttamente nella griglia.</p> <p>SERVIZIO LABORATORY CITO: aggiunto controllo che sia stata attivata qualche operazione, in esecuzione delle parti relative al cito, altrimenti dava errore.</p> |  |
|-----|----------------------|--|--|

#### 2010.16.01.02 – 2020/10/26 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening Laboratory | CARICAMENTO REFERTI PAP CON PROTOCOLLO HPV DISABILITATO: corretto caricamento referti PAP Test, se non attivo protocollo HPV, perché dava errore “ERRREF Nullable object must have a value.” |                                 |

#### 2010.16.01.01 – 2020/10/26 OOT + SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | <p>SCREENING MANAGER – SENOLOGIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PRESA IN CARICO: aggiunta possibilità di eliminare la presa in carico per gli episodi precedentemente presi in carico dall’operatore stesso</li> <li>- CONTROLLO EPISODI: <ul style="list-style-type: none"> <li>o corretto sfornamento</li> <li>o tolta possibilità di eliminare l’episodio se gli esami sono già stati inviati in radiologia</li> </ul> </li> <li>- CITOLOGIA - Visualizzazione e caricamento LESIONI per EPISODI SUCCESSIVI: corretto caricamento lesioni non più in base al progressivo esame della citologia, ma in base all’id dell’episodio corrente</li> <li>- CITOLOGIA – INVIO in ANATOMIA: aggiunta possibilità di controllare i dati obbligatori solo per le lesioni flaggate come da inviare in anatomia ed invio in anatomia solo delle lesioni flaggate come tali</li> <li>- AGENDA: corretto filtro per esami</li> </ul> <p>TRACCIATO LOMBARDIA – PAGINE 2° LIVELLO: corretta sezione “Codici Esami Regionali” per togliere la visualizzazione se attivo il parametro per il</p> |                                 |

|     |                  |  |   |
|-----|------------------|--|---|
|     |                  | tracciato Lombardia (TRACCIATO.Regionale.Tipo = 4) e per aggiungerla per il tracciato Sardegna (TRACCIATO.Regionale.Tipo = 7)  |   |
| NEW | AuditingRegional | <p>DWH PIEMONTE – ESTRAZIONE TOTALE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>FILE FILEPERSONA.TXT: <ul style="list-style-type: none"> <li>Aggiunta campo 68/78 – Id Dedalus da valorizzare con il campo Id della tabella ScreeningPersonStates</li> <li>Aggiunta campo 69/79 - InvitationTypeCode da valorizzare con il campo InvitationTypeCode della tabella InvitationType</li> <li>Nel caso in cui l'esito invito (campo InvitationResultCode ) di primo o secondo livello al momento dell'estrazione sia '?' = appuntamento in corso o 'N' = mancata presenza il campo 15 cod_stato va valorizzato con il codice riportato ne campo NationalCode (attualmente non utilizzato da Cuneo e che sarà valorizzato con i codici che ci indicherà CSI) della tabella dbo.InvitationTypes</li> <li>Valorizzare sempre dat_sosp_mammo/ dat_sosp_cito (campo 10) con la CallbackDate della tabella Screenings</li> </ul> </li> <li>FILE FILEDONNEROUND.TXT del Mammo: sistemate lunghezze campi e campo 49 - data rinvio con la CallbackDate della tabella Screenings</li> <li>FILE FILEDONNEROUND.TXT del Citologico: sistemate lunghezze campi e campo 63- data rinvio con la CallbackDate della tabella Screenings</li> </ul> | Modifica effettuata anche BRANCH VERSIONE 2003.10.00.11 |

#### 2010.16.01.00 – 2020/10/21 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening Laboratory | RICEZIONE ESEGUITI INTEGRAZIONI CITO VIA HL7: aggiunta la possibilità (tramite parametro <i>LABORATORI.CaricamentoEseguitiSoloDaCentroSpecifico</i> ) di abilitare il caricamento degli eseguiti solo dai centri specifici, definiti nel campo MirthScrReturnReports.CenterResult. Se non abilitato, tutti i centri di refertazione caricheranno sia eseguiti (anche se non associati a questi) che referti (come avviene già adesso). |                                 |

#### 2010.16.00.01 – 2020/10/20

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|----------|---------------------------------|
|      |               |          |                                 |



|     |                      |  |  |
|-----|----------------------|--|--|
| BUG | Screening Laboratory | INVIO ACCETTAZIONI CITO PROGEL con COTESTING: corretto reperimento dati esame pap + hpv<br>SCREENING MANAGER – INVITO: corretto caricamento esame precedente valutando anche la presenza della data erogazione |  |
|-----|----------------------|--|--|

2010.16.00.00 – 2020/10/19

| TIP<br>O | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento  |
|----------|---------------|---|--|
| NE<br>W  | Screening     | Screening Manager – Invito ed Anamnesi Cito – gestione cotesting:<br>– Negli elenchi relativi all’esame consigliato, presenti nella pagina invito e nella pagina anamnesi, la voce ‘pap test+HPV’ verrà visualizzata solo se il test di esecuzione selezionato prevede il cotesting.<br>– Sarà inoltre possibile disabilitare, e quindi rendere non selezionabili, i test di esecuzione che prevedono il cotesting, negando il permesso <i>Scr.Cito.Manager.Cotesting</i> . | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-915">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-915</a><br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-914">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-914</a> |
| EVO      | Screening     | GESTIONE PROTOCOLLO HPV CITO con TEST DI ARRUOLAMENTO: modificato in modo che per tutti i RICHIAMI A BREVE con tipo invito al quale NON è associato un protocollo utilizzo il PROTOCOLLO in BASA ALL'ETA'<br>Manuale ‘Refertazione Citologica.aspx’ paragrafo 3.1   |  |
| NE<br>W  | Screening     | REFERTAZIONE 1°LIVELLO – MODIFICA CAMPI SU REFERTO CHIUSO: per gli utenti che godono del permesso <i>Scr.Manager.DatiCartellaChiusa</i> è possibile abilitare la modifica di alcuni dati della refertazione anche con referto chiuso (parametro <i>REFERTI.DatiAbilitatiChiusura</i> ).<br>Manuale ‘Screening Manager - Referti 1°livello - Modifica dati su referto chiuso.docx’   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-953">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-953</a>  |
| NE<br>W  | Screening     | COLON: Gestione Mancata Riconsegna KIT: Se la data di consegna del kit è passata da più dei giorni impostati nel parametro <i>FARMACIA.ConsegnaProvette.GGChiusiEsitoQ</i> è possibile assegnare un nuovo kit con invito volontaria<br>Manuale “Farmacie.docx”, paragrafo 1.3.4   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-596">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-596</a>  |
| NE<br>W  | Screening     | SENOLOGIA – invio esami al RIS: per chi gestisce l’invio degli esami al RIS con le diagnostiche, è possibile non visualizzare più la scelta delle diagnostiche nella sezione relativa all’invio degli esami, ma associare un codice di diagnostica differente in base all’esame selezionato ad al centro di invito/episodio, se parametro <i>IIIIVELLI.PrecompilaRichiestaEsami.Diagnostica=1</i> .<br>Manuale ‘Senologia.docx’ paragrafo 3.2.3                             |  |

|         |   |  |   |
|---------|---|--|---|
| NE<br>W | Screening   | Invio Esiti a Sole: aggiunta possibilità di non inviare a Sole lettere di esito relative ad un tipo di invito, configurato con invito repository '3 - Non inviato a Sole'.   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-951">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-951</a> |
| NE<br>W | Screening   | COLLEGAMENTO RADIOLOGIA: refactoring codici mandato import Manuale 'Collegamento Radiologia.docx' paragrafi 3.1, 3.3 e 3.4   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-956">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-956</a> |
| BUG     | Screening   | STAMPE 2°LIVELLO MAMMO: corretto campo EsamiErogatidaRadiologiaConData, inserendo spazi dove necessario ed eliminando l'ora SENOLOGIA – EPISODI CON RISONANZA O MDC e SUCCESSIVA ECO/CITO: corretta visualizzazione ecografia/citologia 2°look dopo risonanza o MDC, in modo che siano conseguenti all'esame richiesto e non visualizzabili nella griglia degli episodi SENOLOGIA – GRIGLIA EPISODI: corretto salvataggio ora se già visualizzata senza selezionarla dall'elenco |   |
| NE<br>W | Screening   | INTEGRAZIONE MiMedical MAMMO: Invio inviti e ricezione eseguito e referto per Enna e Siracusa Manuale 'ENNA Integrazione MiMedical.docx' Canali<br>- \\MirthChannels_v3\Canali Per Test In Locale\ENNA-ScrMammo-Inviti-1Liv-SENDER.xml<br>- \\MirthChannels_v3\Canali Per Test In Locale\ENNA-ScrMammo-Eseg-Referti1L-LISTENER.xml   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-309">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-309</a> |
| NE<br>W | Screening   | Query per inserire nel campo SmsMobile i numeri di cellulare estratti dai campi Mobile e Telephone ove possibile:<br>- <a href="\\AriannaScreening\SistemazioneDati\SQLSistemazioneSMSMobile.sql">\\AriannaScreening\SistemazioneDati\SQLSistemazioneSMSMobile.sql</a><br>- <a href="\\AriannaScreening\SistemazioneDati\ORASistemazioneSMSMobile.sql">\\AriannaScreening\SistemazioneDati\ORASistemazioneSMSMobile.sql</a>  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-932">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-932</a> |
| BUG     | Screening   | REPORT PAGAMENTO VETTORI:<br>- corretti campi esposti e sistemata query di estrazione dati<br>- visualizzata pagina anche per utenti non vettori, con visualizzazione dei dati relativi a tutti i vettori<br>REPORT PAGAMENTO FARMACIE: corretto conteggio considerando i distinct codici provetta   |   |
| BUG     | Screening   | CONFIGURAZIONI AGENDE CENTRI: sistemato logging periodi e disponibilità agende ed ampliato a tutti le tipologie delle agende. Manuale 'Centri e Agenda.docx' paragrafo 1.3.0.2   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-685">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-685</a> |
| BUG     | Screening<br>ScreeningGateway<br>ScreeningGatewayListener<br>InvitationDesk | SPOSTA APPUNTAMENTO/NUOVO APPUNTAMENTO: corretto controllo occupazione slot, dal momento che veniva erroneamente effettuata dopo la creazione/spostamento appuntamento e questo portava, nel caso in cui l'utente selezionava un nuovo periodo e poi fissava l'invito, alla creazione di inviti multipli. Manuale 'Screening Manager – Invito.docx' paragrafi 5.8 e 6.6  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-821">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-821</a> |

|     |                              |  |  |
|-----|------------------------------|--|--|
| FIX | AuditingDWHManagementService | ESTRAZIONE DWH PER STATISTICHE E BI:<br>modificate stored per aggiungere campo in<br>tabella BI_..._Appointment. |  |
|-----|------------------------------|--|--|

#### 2009.15.00.10 – 2020/10/14 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening Laboratory | INTEGRAZIONE MAMMO ICW – INTERVENTI: caricamento unità operative anche per codice regionale |                                 |

#### 2009.15.00.09 – 2020/10/13 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI                            | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|--|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening Laboratory<br>ScreeningGateway | INTEGRAZIONE CITO HL7 – DATI ANAMNESTICI<br>WEBSERVICE PER ESTRAZIONE STRINGA ESAMI PRECEDENTI:<br>corretta compilazione stringa degli esami precedenti (se attivo parametro<br><i>LABORATORI.&lt;ditta&gt;".Accettazioni.HL7InvioAnamnesiStrutturata)</i><br>perché non riportava i dati ordinati cronologicamente. |                                 |

#### 2009.15.00.08 – 2020/10/12 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | COLON – PAGINA REPORT PAGAMENTI FARMACIE:<br>corretto bug in estrazione dati perché considerava erroneamente solo i record della tabella<br>CarrierShippingDetails con CancelDate compilata. |                                 |

#### 2009.15.00.07 – 2020/10/12 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI    | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|------------------|--|---------------------------------|
| BUG  | AuditingRegional | TRACCIATO EMILIA MAMMO – FILE F: corretta Adesione, mettendo 06 se esecuzione intervento è '3 = Operata Altrove' |                                 |

#### 2009.15.00.06 – 2020/10/07 SBR+IRA

| TIPO | GRP. FUNZIONI     | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento  |
|------|-------------------|--|--|
| BUG  | Progetto Mx 45-49 | Corretta stored yFixProtocolMx per errore in calcolo dell'età in compilazione ed aggiornamento del campo relativo al progetto Screening.<br>ATTENZIONE: FATTA MODIFICA SOLO IN SQL PERCHÉ IN ORACLE ERA GIÀ CORRETTA!!<br>(presenti SCRITP SOLO PER SQL) | <i>Rilanciare stored</i><br><a href="#">\\DatabaseVersion_Script\ CollegamentiVerticali\Protocolli Mx 45-49 70-74</a><br><i>SQL_yFixProtocolMx.sql</i><br>Link Jira: <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-960">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-960</a> |

|     |                      |  |  |
|-----|----------------------|--|--|
| BUG | Screening Laboratory | Cito: libera agenda per mancata presenza anche per le integrazioni: Nel caso di esito N e ho una mancata presenza e se impostato il parametro "MANAGER.Invito.LiberaSlotMancataPresenza" a 1: allora libero il posto.<br>Questo veniva fatto nella procedura manuale, ma non qui nella integrazione. | Link Jira: <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-961">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-961</a> |
|-----|----------------------|--|--|

#### 2009.15.00.05 – 2020/09/28 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| EVO  | Screening     | GESTIONE EPISODI MAMMO – AGGIUNTA NUOVO EPISODIO: corretto per errato tipo dati su nuovo flag 'esami inviati in radiologia' |                                 |

#### 2009.15.00.04 – 2020/09/25 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento  |
|------|---------------|--|--|
| EVO  | Screening     | GESTIONE EPISODI MAMMO VS INVIO IN RADIOLOGIA: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Corretto link 'Salva' con possibilità di eliminare anche solo uno degli esami selezionati</li> <li>- Se elimino un esame nella griglia degli episodi, elimino anche gli eventuali esami già salvati per essere inviati in radiologia</li> <li>- Modificata colonna "esami inviati in radiologia" in "esami selezionati" ed aggiunto flag per visualizzare l'invio in radiologia</li> <li>- Nel momento in cui invio in radiologia, nella griglia degli episodi, non è più possibile eliminare esami richiesti nell'episodio</li> </ul> | Link Jira<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-937">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-937</a> |
| BUG  | Screening     | SELEZIONE PAZIENTE SENZA INVITO: corretto caricamento centro nuovo appuntamento per mai chiamati, per chi ha progetti attivi<br>STAMPA SLCL CITO: aggiunto campo MotivoInvioCodice e MotivoInvio   |  |

#### 2009.15.00.03 – 2020/09/25 SBR+OOT+PBA

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|----------------------|---|---|
| BUG  | Screening            | CONFIGURAZIONI DOCUMENTI: corretto errore in inserimento di un nuovo documento.<br>SOSPENSIONI PER PAZIENTI MAI INVITATE: corretta valutazione cambio ambito nel caso in cui non ho il centro di invito |   |
| FIX  | Screening Laboratory | ERREEFFE COLON: impostato INADEGUATO anziché NEGATIVO per l'esame in caso di risultato ALFANUMERICO diverso da '>1000' e '>2000'  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-942">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-942</a> |

## 2009.15.00.02 – 2020/09/24 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | GESTIONE INVITI: corretta assegnazione invito HPV da lettera/invito associato a protocollo<br>CONFIGURAZIONI DOCUMENTI: corretto errore in inserimento di un nuovo documento. |                                 |

## 2009.15.00.01 – 2020/09/23 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | COLPOSCOPIA PLUS: corretta visualizzazione localizzazione prelievo esocervice e sistemata tabella su sql-server<br>NUOVO APPUNTAMENTO CITO: parametro PROTOCOLLI.BETHESDA.HPVPrimario.<br>FiltroRichiamoPerEsame non considerato per i secondi livelli |                                 |

## 2009.15.00.00 – 2020/09/22 OOT + SBR + PBA + DGU + IR

| TIP<br>O | GRP. FUNZIONI                                | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|----------|--|--|---|
| EV<br>O  | Screening                                    | SEGRETERIA: pagina ricerca: alla prima ricerca mostrava l'errore "Selezionare il tipo di screening desiderato!". Durante le successive ricerche questo non accadeva più.<br>PAGINA CONTATTI TELEFONICI: Con il permesso "Scr.*.Manager.Telefonate.Gest.ModificaDataEUtente" è possibile concedere all'utente la modifica dei seguenti due dati: la data di registrazione del contatto telefonico, l'utente che ha modificato il contatto telefonico.   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-460">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-460</a> |
| EV<br>O  | Screening                                    | Menu UVOS<br>Modificata gestione del menu Episodio Screening per ampliare l'area selezionabile sulle voci del menu a più livelli   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-838">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-838</a> |
| EV<br>O  | Screening                                    | RICERCA SCREENING MANAGER – SCREENING REGIONALI:<br>- Possibilità di visualizzare, per utenti appartenenti ad uno specifico ambito/asl (parametro MANAGER.FiltroAsl=1 e campo Operatori. IdOspedalePredefinito=xxxxxx – ambito operatore), i pazienti anche di altri ambiti/asl, ma con almeno un accesso nel proprio ambito/asl anche storicizzato<br>- Utilizzo permesso <i>Scr.VisualizzaTutteAsl</i> da assegnare ad alcuni di questi utenti in modo da visualizzare tutti i pazienti, senza filtro sull'ambito<br>Vedi manuale 'Screening Manager – Filtri.docx' paragrafo 1.12 | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-879">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-879</a> |
| NE<br>W  | Screening                                    | OVERBOOKING: NUOVO APPUNTAMENTO e SPOSTAMENTO APPUNTAMENTO: Quando si crea un invito manuale o si sposta un invito già esistente, nel caso in cui il posto sia già stato occupato, verrà mostrato un messaggio dove verrà richiesto se proseguire o meno.  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-821">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-821</a> |
| NE<br>W  | Screening<br>InvitationDeskManagementService | CHIUSURA SOLLECITI per CAMBIO AMBITO: nel momento in cui una paziente cambia di ambito/asl, ma è in attesa di sollecito, è possibile, nella procedura di aggiornamento anagrafico  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-880">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-880</a> |

|         |  |   |  |
|---------|--|---|--|
|         |  | <p>(usp_MPI_EseguìNotificaAggiornamentoScr), lanciare una procedura (yChangeRecall) che converta il richiamo in prima chiamata</p> <p>Vedi manuale 'Gestione Inviti.docx' paragrafo 1.12</p> <p>Associare in 'Configurazioni-Protocolli' il tipo invito/lettera associato al protocollo Pap Test e HPV Primario</p> <p>Aggiunti parametri SOLLECITONE per ASL.</p> <p>CHIUSURA EPISODI: aggiunta configurazione per ASL/AMBITO (parametro CONFIG.ChiudiGiornata.ChiusuraRichiami.As!=1)</p> <p>Vedi manuale 'Gestione Inviti.docx' paragrafo 14.2</p>   |  |
| NE<br>W | Screening<br>LaboratoryManagementS<br>ervice | <p>RICHIAMI A BREVE DI 1°LIVELLO – CENTRO DI RICHIAMO: è stata gestita, tramite il parametro CONFIG.RichiamoCentro=1, la possibilità di differenziare il centro di richiamo di primo livello in base al mantenimento dell'ambito/asl:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se il richiamo deve essere effettuato su una anagrafica che mantiene il suo ambito (il centro su cui ha l'invito è del suo ambito di residenza) =&gt; allora il richiamo centro deve essere calcolato sul centro screening associato al comune di residenza</li> <li>Se il richiamo deve essere effettuato su una anagrafica che prevedrebbe il cambio di ambito (il centro su cui ha l'invito non è del suo ambito di residenza) <ul style="list-style-type: none"> <li>Se il richiamo è un sollecito =&gt; allora il richiamo deve essere la prima chiamata, mantenendo però il periodo di richiamo del sollecito</li> <li>Per gli altri richiami a breve =&gt; allora il richiamo centro deve essere calcolato come avviene attualmente, quindi sullo stesso centro su cui ha effettuato l'ultimo esame di 1° livello</li> </ul> </li> </ul> <p>Vedi manuale 'Gestione Inviti.docx' paragrafo 1.7</p> | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-882">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-882</a></p> |
| NE<br>W | Screening                                    | <p>GESTIONE NUOVO APPUNTAMENTO – CITO HPV PRIMARIO: nel momento in cui si fissa il sollecito per PAP TEST e nel caso in cui la data invito prescelta sia successiva al compimento dell'età per la quale le pazienti eseguono il TEST HPV, genero in automatico un invito ad HPV Primario.</p> <p>Manuale 'Refertazione Citologica.docx' paragrafo 3.1.1.</p>  | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-878">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-878</a></p> |
| NE<br>W | Screening                                    | <p>HPV PRIMARIO: aggiunta gestione protocollo 'Ripetizione HPV da 2°livello' per richiami a breve di 1°livello dopo secondo livello eseguiti in consultorio ma flaggati come H2 in Romagna</p> <p>Vedi manuale 'Refertazione Citologica.docx' paragrafo 3.2.5</p>   | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-884">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-884</a></p> |
| NE<br>W | Screening                                    | <p>INVIO RICHIESTE EPISODI MAMMO: aggiunta possibilità salvare nella sezione di invio delle richieste gli esami da inviare senza effettuare l'invio.</p>  | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-835">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-835</a></p> |
| EV<br>O | Screening                                    | <p>CITO – Conclusioni III Livello</p> <p>Aggiunta possibilità di selezionare la checkbox "Informativa Vaccinazioni Consegnata", memorizzando l'informazione in tabella ThirdLevels.InfoVaccDelivered e consentire così all'applicativo AriannaVaccinazioni l'apertura di un Promemoria di arruolamento HPV per Cin2+</p>  | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-890">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-890</a></p> |
| EV<br>O | Screening                                    | <p>SENOLOGIA – CONCLUSIONI 2°LIVELLO e REFERTO PARZIALE: aggiunta griglia esami ritornati dal RIS relativi all'episodio corrente o all'accesso corrente (se</p>   | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-836">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-836</a></p> |

|         |                              |   |  |
|---------|------------------------------|---|--|
|         |                              | parametro parametro<br><i>III LIVELLI.PrecompilaRichiestaEsami =2)</i>  |  |
| EV<br>O | Screening                    | <p>Screening Cervice Uterina – Terzo Livello</p> <p>La modifica riguarda specificamente la pagina "Conclusioni III Livello" dello Screening Cervice Uterina.</p> <p>E' stata aggiunta la possibilità di selezionare una checkbox "Informativa Vaccinazioni Consegnata" in modo tale che, contestualmente all'operazione di salvataggio, vengano eseguite le seguenti operazioni</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• memorizzazione dell'informazione in tabella ThirdLevels.InfoVaccDelivered<br/>- attivabile mediante parametro applicativo <i>III LIVELLI.Conclusioni3Livello.InformativaVaccinazioni</i> ,</li> <li>• eventuale invocazione del servizio di AriannaVaccinazioni, per l'inserimento di un Promemoria di arruolamento HPV per Cin2+<br/>- attivabile se specificato parametro applicativo <i>CONFIG.Vaccinazioni.Promemoria.Url</i><br/>- il codice della tipologia del promemoria è definito attraverso il parametro applicativo <i>CONFIG.Vaccinazioni.Promemoria.ReminderTypeCodes_CIN2</i><br/>- nel caso in cui dovessero essere apportate modifiche alla pagina "Conclusioni III Livello", la chiamata del metodo di inserimento potrà avvenire senza rischio di generare duplicati, siccome la business logic di AriannaVaccinazioni prevede la cancellazione logica preventiva di promemoria con la stessa 4-pla IdAssistito/Data/TipoPromemoria/Ambulatorio</li> </ul> <p>Manuale 'Terzo Livello Citologico.docx' paragrafo 5.7</p> | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-898">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-898</a></p> |
| NE<br>W | AuditingDWHManagementService | ESTRAZIONE DWH PER STATISTICHE E BI: aggiunta possibilità di eseguire la creazione di tabelle nel db ScreeningDWH con i dati principali dei 3 screening da utilizzare per le statistiche dell'AtlantideElabs e/o BI<br>Manuale: 'Estrazione DWH ASL.docx' paragrafo 4   |  |
| NE<br>W | ScreeningGateway             | <p>Servizio per esami precedenti</p> <p>Aggiunto un nuovo servizio in ScreeningGateway che prende in input il codice del paziente, un parametro per indicare cosa indica il codice (se PID, CodiceFiscale, tessera, ecc. e il tipo di screening, e in risposta riceve una stringa contenente le informazioni relative agli esami precedenti per l'assistito.</p> <p>Vedi manuale 'GestionePrecedenti.docx'</p>  | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-902">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-902</a></p> |
| NE<br>W | ScreeningGatewayListener     | <p>Web Service per confermare / non confermare un appuntamento: la chiamata "appointmentConfirm" al WS ScreeningGatewayService.svc consente di inviare il confermato o non confermato per un appuntamento allo screening.</p> <p>Vedi manuale "Screening Manager - Conferma Appuntamento.docx" paragrafo 4</p>  | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-796">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-796</a></p> |
| BU<br>G | Screening                    | COLON – PAGINA REPORT PAGAMENTI FARMACIE: corretto bug in calcolo date per 3° Trimestre (assegnava quelle del 4°)   | Riportato anche in MAIN<br>2007.14.00.06   |
| BU<br>G | Screening                    | PAGINA ANAGRAFICA PAZIENTE<br>corretto bug in funzione di stampa  | Riportato anche in MAIN<br>2007.14.00.07   |

|       |           |  |   |
|-------|-----------|--|---|
| BUG   | Screening | COLON – INVITI – STAMPA LETTERE:<br>Andando nella scheda "Stampa Lettere" degli "Inviti" non venivano visualizzate le lettere da stampare.   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-714">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-714</a> |
| BUG   | Screening | SCREENING MANAGER MAMMO – TERAPIA NEO/ADIUVANTE: corretto inserimento nuova terapia con salvataggio dati testata anche sull'aggiunta della nuova terapia, se non si era ancora salvato il dato |   |
| ERROR | Screening | GESTIONE INVITI: filtro comuni gestito anche per asl/ambito associato all'operatore  |   |

#### 2007.14.00.07 – 2020/09/17 PBA

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | PAGINA ANAGRAFICA PAZIENTE<br>corretto bug in funzione di stampa |                                 |

#### 2007.14.00.06 – 2020/09/16 PBA

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | COLON – PAGINA REPORT PAGAMENTI FARMACIE:<br>corretto bug in calcolo date per 3° Trimestre (assegnava quelle del 4°) |                                 |

#### 2007.14.00.05 – 2020/09/10 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI               | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|-----------------------------|--|---------------------------------|
| BUG  | InvitationDesk<br>Screening | CONFERMA/MANCATA CONFERMA COVID: modificata ricerca slot precedentemente occupato quando passo da 'non conferma' a 'conferma', non considerando il tipo di disponibilità |                                 |
| BUG  | Screening                   | GESTIONE EPISODI MAMMO: corretto caricamento slot senza considerare i tipi di esami nel caso di gestione agende senza tipo esami (CONFIG.Agenda.TipiEsame=0)             |                                 |

#### 2009.14.00.04 – 2020/09/09 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI  | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------|---|---------------------------------|
| BUG  | InvitationDesk | CHIUSURA AUTOMATICA MANCATA CONFERMA COVID:<br>corretta liberazione slot per appuntamenti 'non confermati'/occupazione slot per appuntamento 'confermati'   |                                 |
| BUG  | Screening      | SCREENING MANAGER - INVITO - CONFERMA/MANCATA CONFERMA COVID:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- corretta liberazione slot per appuntamenti 'non confermati'/occupazione slot per appuntamento 'confermati'</li> <li>- operatore: caricato automaticamente con l'operatore collegato e quindi eliminato controllo compilazione dato</li> </ul> |                                 |



### 2009.14.00.03 – 2020/09/08 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI  | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------|---|---------------------------------|
| BUG  | InvitationDesk | CHIUSURA AUTOMATICA MANCATA CONFERMA COVID: corretto periodo (giorni sottratti anziché sommati) |                                 |

### 2007.14.00.03 – 2020/08/26 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | PAGINA CONCLUSIONI – 2° LIVELLO MAMMO : corretta funzione Stampa Referto perché dava errore in caso di ristampa con cartella chiusa. |                                 |

### 2007.14.00.02 – 2020/08/17 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | COLON – ACCETTAZIONE PROVETTE: corretta funzione di check-in per utilizzare il campo Id anziché IdDocument sia in ricerca che in checkIn che in Invio Provette da Lotto. |                                 |

### 2007.14.00.00 – 2020/07/31

| TIP<br>O | GRP. FUNZIONI            | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|----------|--------------------------|--|---|
| NE<br>W  | Screening<br>Maintenance | <p>SCREENING – NUOVO APPUNTAMENTO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nel momento in cui si invita un candidato ad una prima chiamata (FOBT a 5 anni – invito arruolante progetto screening) il paziente passerà al progetto screening</li> <li>- nel momento in cui annullo tale invito arruolante, se l'invio precedente era relativo al progetto candidati, il paziente ritornerà candidato</li> </ul> <p>MAINTENANCE – JOB 'Aggiornamento dati Progetto Familiarità Colon': potrò rendere candidati solo i pazienti che non hanno avuto dei richiami al round successivo.</p> <p>Vedi manuale 'Gestione Progetto Familiarità.docx' paragrafo 3.3</p> | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-600">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-600</a></p>  |
| NE<br>W  | Screening                | <p>GRIGLIA RICERCA + BANNER PAZIENTE: aggiunta visualizzazione sia dell'icona bersaglio che definisce l'appartenenza del paziente alla fascia sia dell'icona 'età' che definisce il fatto che il paziente sia fuori fascia (parametro <i>MANAGER.Griglia.Bersaglio</i>).</p> <p>Manuale 'Screening Manager - Invito.docx' paragrafo 3.2.</p>   | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-736">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-736</a></p>  |
| NE<br>W  | Screening                | <p>BANNER PAZIENTE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aggiunta visualizzazione, per chi ha anagrafe esterna, dello stato assistito in tale anagrafe (parametro <i>MANAGER.Banner.StatoAssistitoEsterno=1</i>)</li> <li>- aggiunta visualizzazione, per installazioni regionali, dell'ambito (asl) di residenza/domicilio del paziente (parametro <i>MANAGER.Banner.Ambito=1</i>)</li> </ul> <p>Manuale 'Screening Manager - Invito.docx' paragrafo</p>  | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-751">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-751</a></p> <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-375">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-375</a></p> |

|         |           |   |  |
|---------|-----------|---|--|
|         |           | <p>3.13 e 3.14</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sintomi paziente mx: modificata icona e spostata visualizzazione a dx. aggiungere nel file default.css del mammo</li> </ul> <pre><b>.text12BoldRed</b> {   font-size: 1.2em;   font-weight: bold;   color:red; }</pre> <p>Manuale 'Senologia.docx' paragrafo 5.1</p>  |  |
| NE<br>W | Screening | <p>SCREENING MANAGER – PRESA IN CARICO PAZIENTE: gestione presa in carico paziente per gestione accessi mammografico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aggiunta compilazione accessi su accettazione (se <i>IIIIVELLI.GestioneAccessi.AccettazionePaziente=1</i>)</li> <li>- aggiunta colonna esami richiesti per l'ultimo accesso (se <i>MANAGER.Griglia.EsamiAccessi=1</i>)</li> <li>- aggiunto ordinamento accessi nel menù del paziente tramite parametro <i>IIIIVELLI.GestioneAccessi.Ordinamento=ASC/DESC</i></li> <li>- aggiunta gestione presa in carico paziente su esame erogato (se <i>IIIIVELLI.GestioneAccessi.PresaInCarico=1</i> e permesso <i>Scr.Mammo.Manager.IIIIVello.PresaInCarico</i>)</li> </ul> <p>Manuale 'Senologia.docx' paragrafo 7.3</p> | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-677">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-677</a></p> |
| NE<br>W | Screening | <p>CONFIGURAZIONI – SITUAZIONI ANAGRAFICHE: aggiunto flag per appartenenza al filtro 'uscite da PB' (parametro <i>CONFIG.Inviti.FiltroSituazioneAnagrafica.UscitePB=1</i> e permesso <i>Scr.*.Tab.FiltroUscitaPB</i>)</p> <p>GESTIONE INVITI: aggiunto flag 'uscite da PB' (parametro <i>CONFIG.Inviti.FiltroSituazioneAnagrafica.UscitePB=1</i> e permesso <i>Scr.*.Lettere.InvitiFiltroUscitaPB</i>)</p> <p>Manuali 'Gestione Configurazioni.docx' paragrafo 2.7.1 e 'Gestione Inviti.docx' paragrafo 1.1</p>   | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-749">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-749</a></p> |
| NE<br>W | Screening | <p>SCREENING MANAGER – PAGINA ANAGRAFE PAZIENTE: aggiunta visualizzazione telefoni anagrafe aziendale in sola lettura (parametro <i>ANAGRAFE.TelefoniAziendali=1</i>)</p> <p>Aggiunti in tutti i documenti i parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TelefonoAziendale1</li> <li>- TelefonoAziendale2</li> <li>- TelefonoAziendale3</li> </ul> <p>Manuale 'Screening Manager - Anagrafe Paziente.docx' paragrafo 1.13</p>   | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-757">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-757</a></p> |
| NE<br>W | Screening | <p>SCREENING MANAGER – ANAMNESI CITO – Motivo Invio: tramite il parametro <i>ANAMNESI.MotivoInvio = 1</i> è possibile l'elenco dei motivi invio (gruppo di configurazioni "ANMV - anamnesi motivo invio").</p> <p>Manuale Cito/'Anamnesi Citologica.docx'</p>   | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-657">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-657</a></p> |
| NE<br>W | Screening | <p>STAMPA LETTERE REFERTO (LR) e REPORT ESITI ESAMI: per la postalizzazione di queste lettere si utilizza il parametro <i>ANAGRAFE.IndirizzoComunicazioniPostaliEsiti</i>, per il quale è stato aggiunto il valore 3 = invio tutte le comunicazioni all'indirizzo di residenza /domicilio scelto in base alla asl del centro di erogazione.</p> <p>Manuale 'Gestione Inivti.docx' paragrafo 8</p>   | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-755">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-755</a></p> |

|         |                             |   |   |
|---------|-----------------------------|---|---|
| NE<br>W | Screening                   | <p>SCREENING MANAGER - SOSPENSIONI: in inserimento di una sospensione, aggiunta la possibilità di calcolare la data di richiamo al compimento dell'età di ingresso allo screening dell'assistito tramite la configurazione dei parametri<br/> <i>CONFIG.CalcoloDataRichiamoCompimentoEtaIngresso</i><br/> <i>Scr = 1</i> e<br/> <i>CONFIG.CalcoloDataRichiamoCompimentoEtaIngresso</i><br/> <i>Scr.Eta</i><br/> Manuale 'Screening Manager - Sospensioni.docx' paragrafo 1.2.1</p> <p>CHIUSURA CARTELLA 2° LIVELLO COLON: alla chiusura della cartella di 2° livello, se viene compilato l'esito referto indicato nell'apposito parametro, aggiunta la possibilità di calcolare la data di richiamo al compimento dell'età di ingresso allo screening dell'assistito tramite i parametri<br/> <i>IIILIVELLI.CalcoloDataRichiamoRifiutoPerEta = 1</i> e<br/> <i>IIILIVELLI.CalcoloDataRichiamoRifiutoPerEta.EsitiReferti</i><br/> Manuale 'Secondo Livello Colon.docx' paragrafo 8.9</p> | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-804">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-804</a></p>  |
| NE<br>W | Screening<br>InvitationDesk | <p>CHIUDI GIORNATA: aggiunta possibilità di eseguire il chiudi giornata per gli inviti pendenti di 2° livello.<br/> Manuale 'Gestione Inviti' paragrafo 13.1</p>  | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-816">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-816</a></p>  |
| NE<br>W | Screening<br>InvitationDesk | <p>GESTIONE CONFERMA APPUNTAMENTO: aggiunta gestione conferma appuntamento, attiva tramite parametro <i>CONFIG.ConfermaAppuntamento=1</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compilazione dati conferma dalla pagina invito del paziente (se utente gode del permesso <i>Scr.*.Manager.Invito.ModificaConfermaAppuntamento</i>)</li> <li>- Job per compilare come 'non confermati' tutti gli appuntamenti precedenti di n giorni dall'invito</li> <li>- Configurazione conferma appuntamento per centro, livello o documento di invito</li> <li>- Visualizzazione apposite icone in agenda e screening manager per gli appuntamenti confermati o non confermati</li> <li>- Filtro 'Visualizza appuntamenti confermati' in agenda e screening manager</li> </ul> <p>Manuale 'Screening Manager - Conferma Appuntamento.docx'</p>  | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-797">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-797</a> e<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-798">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-798</a></p> |
| NE<br>W | Screening                   | <p>REFERTAZIONE PRIMO LIVELLO MAMMOGRAFICO: nelle tre pagine di refertazione mammografico:<br/> \MedicalsData\Mammo\FirstLevel.aspx<br/> \MedicalsData\Mammo\FirstLevelCompact.aspx<br/> \MedicalsData\Mammo\Senology\FirstLevelSenology.aspx<br/> È stato aggiunto il campo "Significativo per": questo campo è visibile quando si attiva il parametro:<br/> <i>REFERTI.Significativo</i>.<br/> Per vedere le voci dal suddetto campo occorre inserire i valori dal gruppo di configurazione "RXSF".<br/> Manuali: Mammo\Senologia.docx,<br/> Mammo\Refertazione Mammografica.docx</p>   | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-684">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-684</a></p>  |
| NE<br>W | Screening                   | <p>TUTTI GLI SCREENING: nota del periodo di una Agenda di un Centro.<br/> È possibile inserire una nota per ogni periodo di una Agenda appartenente a un Centro. Questo è disponibile per tutti i tipi di screening e senza dover attivare configurazioni o permessi. Vedere il manuale: "Centri e Agenda.docx", paragrafo "Gestione Agenda"</p>  | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-685">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-685</a></p>  |

|         |           |   |  |
|---------|-----------|---|--|
|         |           | <p><i>del Centro”</i></p> <p>TUTTI GLI SCREENING: Tracciabilità della creazione, modifica, eliminazione di un periodo o di una disponibilità di un periodo: ogni volta che si crea, modifica, elimina un periodo o una disponibilità di un periodo, l’evento verrà tracciato sulla tabella LogEntriesClinical tramite 6 Categorie differenti. Vedere il manuale: “<i>Centri e Agenda.docx</i>”, paragrafo “<i>Gestione Agende del Centro</i>”</p>   |  |
| NE<br>W | Screening | <p>Mammo, Senologia, II Livello:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pagine di senologia di II livello (nella sezione degli "Esami Richiesti" e nella sezione degli "Esami Ricevuti") e stampe in queste pagine: è possibile configurare una descrizione alternativa (LaboratoryExamTypes.ExamDescriptionFinal)</li> <li>- Stampe: esposto il campo "EsamiErogatidaRadiologiaConData" avente descrizione alternativa (LaboratoryExamTypes.ExamDescriptionFinal).</li> <li>- È possibile stampare anche gli esami non trasmessi dal RIS che risultano eseguiti</li> </ul> <p>Il campo “ExamDescriptionFinal” è stato aggiunto ai dati di esempio dei seguenti report:<br/> LR, LS, LT, SLAEMammo, SLAGMammo, SLASMammo, SLCEMammo, SLCLMammo, SLCTMammo, SLECMammo, SLERMammo, SLGLMammo, SLMAMammo, SLMBMammo, SLMDMammo, SLMMMammo, SLRMMammo, SLVBMammo.<br/> manuale <i>Senologia.docx</i> paragrafo <i>Ritorno Eseguiti da RIS, 2° Livello</i></p> | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-785">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-785</a></p> |
| NE<br>W | Screening | <p>MAMMO – III Livello – Chirurgia Multipla - Intervento chirurgico – ABILITARE LA COMPILAZIONE DEI DATI UN SOLO LATO: attivando il parametro “<i>IIILIVELLI.Chirurgia.Lato</i>” è possibile abilitare alla modifica dei dati solo del lato sinistro o solo del lato destro del seno nella pagina dell’intervento, della scheda “lesione” associata all’intervento e della scheda “Profilo Patologico”. L’attivazione di un solo lato alla modifica è subordinata anche alla selezione di “Operata presso nostro centro” o “Operata Altrove” e alla valorizzazione di un solo lato della sezione “Tipo Intervento”.</p> <p>Manuale “<i>mammo\Terzo Livello Mammografico.docx</i>”, 6.2 Scheda Intervento.</p>   | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-680">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-680</a></p> |
| NE<br>W | Screening | <p>SENOLOGIA – GESTIONE INSERIMENTO AUTOMATICO LESIONI: se è attivo il parametro <i>IIILIVELLI.Senologia.Lesioni.TipoInserimento=1</i> saranno inserite automaticamente solo le lesioni dell’accesso corrente. Tali lesioni saranno visualizzate con una lettera.</p> <p>Nelle pagine degli accessi successivi al 1° sarà visualizzata, tramite il nuovo parametro <i>IIILIVELLI.Senologia.Lesioni.DatiAccessiPrecedenti=1</i>, la possibilità di riportare le lesioni degli accessi precedenti non ancora inserite nell’accesso attuale.</p> <p>Manuale ‘<i>Senologia.docx</i>’ paragrafo 8.8.</p>   | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-681">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-681</a></p> |
| NE<br>W | Screening | <p>SENOLOGIA – CONCLUSIONI 2°LIVELLO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Visualizzazione cartella conclusioni solo per utenti che nel primo accesso hanno compilato uno fra gli esami eco, mammo e clinico o che hanno negato il permesso</li> </ul>  | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-678">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-678</a></p> |

|         |           |   |   |
|---------|-----------|---|---|
|         |           | <p><i>Scr.Mammo.Manager.IILivello.CompilaConclusioni Utente</i>; funzione attiva con parametro <i>IILIVELLI.Conclusioni2Livello.CompilazioneOperatore=1</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Note standard: aggiunta nuova tendina chiamata Referti precedenti, contenente il link alle note conclusive relative agli appuntamenti di 2° livello precedenti.<br/>Data Conclusioni (precedenti) – Descrizione conclusione attiva se parametro <i>REFERTI.GestioneNoteStdReferti.PrecedentiConclusioni=1</i></li> <li>Stampa documento SLCLMammo e SLPRMammo: aggiunto parametro <i>EsamiErogatiRIS</i>, contenente l'elenco di TUTTI gli Esami RICEVUTI come eseguiti dal RIS e caricati nelle varie maschere di 2° Livello, inserendo i seguenti dati:<br/>NOME ESAME RIS – DATA – MEDICO ESAME SCREENING</li> <li>Visualizzazione note in formato A4 (parametro <i>IILIVELLI.Conclusioni2Livello.NoteA4=1</i>) aggiungere nel file <i>default.css</i> del mammo la voce <pre>.campiInputA4 {     color: rgb(2, 70, 171);     margin-top: 1px;     padding: 1px;     background-color: rgb(255, 255, 255);     font-size: 1.1em;     border-right: #00008b 1px solid;     border-top: #00008b 1px solid;     border-left: #00008b 1px solid;     border-bottom: #00008b 1px solid;     direction: ltr;     width: 21cm;     height: 29.7cm; }</pre> </li> </ul> <p>Manuale 'Senologia.docx' paragrafo 17.17.3 e 17.17.4</p> |   |
| NE<br>W | Screening | <p>GESTIONE ACCESSI – REFERTO PARZIALE: aggiunta per ogni episodio la compilazione, se è attivo il parametro <i>IILIVELLI.GestioneAccessi.RefertoParziale=1</i>, con relativo documento di refertazione (tipo SLPR) Manuale 'Senologia.docx' paragrafo 7.5</p> <p>MENU' ESAMI 2°LIVELLO: è possibile evidenziare le voci di menù con un colore differente, se gli esami sono eseguiti, abilitando il parametro <i>IILIVELLI.ColoreEsamiEseguiti=1</i>.</p> <p>Aggiungere nei file <i>default.css</i> degli screening cardio, cito, colon e mammo le voci</p> <pre>/*oot 2020-07-06*/ .menuPageExecutedColour {     margin-left: 1em;     font-style: italic;     color: green; }</pre> <p>Aggiungere nei file <i>default.css</i> dello screening mammo la voce</p> <pre>/*oot 2020-07-06*/ .menuPageExecutedSubColour {     margin-left: 2em;     font-style: italic;     color: green; }</pre> <p>Manuali 2° e 3°livello – paragrafo 'Colore menù esami</p>  | <p>Link Jira:<br/><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-679">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-679</a></p> |

|         |                           |  |  |
|---------|---------------------------|--|--|
|         |                           | eseguiti'  |  |
| NE<br>W | Screening                 | <p>GESTIONE ACCESSI – AGENDA PER TIPI ESAMI: aggiunta gestione disponibilità per tipi esame per accessi successivi, se parametro <i>CONFIG.Agenda.TipiEsame=1</i>. Aggiunta possibilità di associare esami alle disponibilità delle agende.</p> <p>AGENDA GIORNALIERA: Aggiunta visualizzazione esami accesso e loro filtro (parametro <i>CONFIG.Agenda.Giornaliero.EsamiErogati=1</i>)</p> <p>Manuale 'Senologia.docx' paragrafo 7.5</p>  | <p>Link Jira:<br/><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-683">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-683</a></p> <p>Link Jira:<br/><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-682">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-682</a></p>  |
| NE<br>W | Screening<br>Laboratory   | RITORNO REFERTI ICW COLON: aggiunta caricamento modalità di accesso (nuovo campo <i>CI_AnswerAccessMode</i> )  |  |
| NE<br>W | AuditingRegionalID<br>ata | <p>EMILIA – RAVENNA – TRACCIATO UNICO MX:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ARCHIVIO I LIVELLO: aggiunti campi SEGNIDX e SEGNISX contenenti il codice regionale estratto dai segni dell'anamnesi</li> <li>- ARCHIVIO II LIVELLO: aggiunti campi SEGNIDX e SEGNISX contenenti il codice regionale estratto dai segni dell'anamnesi ricavati da ICW</li> </ul> <p>Vedi manuale 'Tracciato Unico Emilia Cito Mammo Ravenna.docx'.</p>  | <p>Link Jira:<br/><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-603">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-603</a></p>  |
| NE<br>W | ScreeningGateway          | INTEGRAZIONE CUP SIRACUSA: modificata gestione dell'Invitation Type e dell'ExternalRequestId.  | <p>Link Jira:<br/><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-308">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-308</a></p>  |
| INT     | Screening                 | NUOVO APPUNTAMENTO: sistemata enumeration <i>Appointment_MaskErrReturnValues</i> con potenze del 2.  |  |
| FIX     | Screening                 | <p>COLON – ACCETTAZIONE PROVETTE: invece di cercare per <i>CarrierShipping.IdDocument</i> cerca per <i>CarrierShipping.id</i></p> <p>COLON – RESOCONTO KIT: nella combo del vettore, dopo la descrizione del vettore e la data ora è stato aggiunto l'Id (<i>CarrierShipping.Id</i>).</p>  |  |
| BU<br>G | Screening                 | <p>PAGINA VETTORE: per le tre scelte possibili (Lotti da Ritirare, Lotti da portare al Laboratorio, Check-in effettuati il) nel caso non vi siano risultati da mostrare: il messaggio generico "non ci sono risultati per la scelta fatta" è stato differenziato (quindi reso diverso a seconda delle tre scelte possibili); inoltre sarà possibile personalizzare ciascuno dei tre messaggi dal file di risorse <i>LogResourcesGlobal.resx</i>.</p> <p>SCREENING MANAGER – NUOVO E SPOSTA APPUNTAMENTO: corretta visualizzazione delle disponibilità in agenda perché, se attivo il parametro <i>CONFIG.AgendaSlotTipiInvito.ProssimeDisponibilita = 1</i>, visualizzava gli orari sempre come disponibili e non riportava nei campi Data e Ora i valori selezionati nella combo delle disponibilità.</p> | <p>Link Jira:<br/><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-739">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-739</a></p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-608">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-608</a></p> <p><b>ATTENZIONE:</b><br/><b>ESEGUIRE TEST APPROFONDITI SU NUOVO/SPOSTA APPUNTAMENTO PER COMPILAZIONE DATA E ORA (SIA CON PARAMETRO ABILITATO CHE DISABILITATO)</b></p> |
| FIX     | Screening                 | CALCOLO ISTOLOGIA PEGGIORE CITO: aggiunta valutazione diagnosi prelievi colposcopia, nel gruppo CPSD per le sedi 'Esocervice' ed 'Endocervice' compilare il campo 'Gruppo di appartenenza' ( <i>MembershipGroup</i> ) con il valore 1.   |  |

### 2007.13.00.13 – 2020/07/29 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento  |
|------|---------------|--|--|
| BUG  | Screening     | STAMPA PIANO LAVORO/ETICHETTE (PL): corretto campo CodicePrestazioneCito per codice PAP su protocollo HPV con solo un valore | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-832">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-832</a> e<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-829">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-829</a> |

### 2007.13.00.12 – 2020/07/28 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|---------------|---|---|
| BUG  | Screening     | <p>STORICO DOCUMENTI:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Corretta visualizzazione errata icone vettore</li> <li>- Aggiunto tool tip su pulsanti stampa, preview, mail, storicizzazione pdf</li> </ul> <p>SPOSTA APPUNTAMENTO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Corretto spostamento appuntamento senza lettera: metteva data di stampa su documento originale anche se non stampato</li> <li>- Elenco lettere per spostamento singolo: messe solo le LT relative al livello del centro selezionato</li> <li>- Corretta abilitazione chk 'Stampa lettera' solo se seleziono una lettera da stampare</li> </ul> <p>Vedi manuale 'Screening Manager - Invito.docx' paragrafo 5.6</p> | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-807">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-807</a> |

### 2007.13.00.11 – 2020/07/23 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | SENOLOGIA – CONCLUSIONI 2°LIVELLO: corretto errore caricamento dati lesioni plus nella griglia riassuntiva per sql-server |                                 |

### 2007.13.00.10 – 2020/07/20 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento  |
|------|---------------|---|--|
| BUG  | Screening     | STORICO ESAMI: corretto errore indice quando si ritorna indietro nella navigazione delle schede per gli storici esami | Link Jira<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-822">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-822</a> |

### 2007.13.00.09 – 2020/07/17 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | STAMPA ETICHETTE CITO AVEN: corretto campo codice prestazione per arruolanti senza protocollo ASCUS. A Parma, per protocollo 2 – HPV Primario, mettere 'Codice Procedura esame PAP Test'=PAP03 PAP04 |                                 |

|     |            |   |  |
|-----|------------|---|--|
| BUG | Laboratory | CARICAMENTO VACCINI HPV DA DWH: corretto istanziamento classe ritorno referti |  |
|-----|------------|---|--|

### 2007.13.00.08 – 2020/07/15 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI                                | FUNZIONE                                   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|--|--|---------------------------------|
| EVO  | Screening<br>DwhReportListener<br>Laboratory | IMPORT VACCINAZIONI HPV: gestione tre dosi |                                 |

### 2006.13.00.07 – 2020/07/09 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | SCREENING MANAGER - SOSPENSIONI: corretta conferma sospensione perché, se attivo il parametro <i>CONFIG.ConfigurazioneDatiRichiamoMultipli = 1</i> , dava errore se l'assistito/a non aveva appuntamenti inseriti. |                                 |

### 2006.13.00.06 – 2020/07/03 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | PAGINA ANATOMIA/RADIOLOGIA/LABORATORIO: corretto errore in visualizzazione dati dello storico dei referti già caricati. |                                 |

### 2006.13.00.05 – 2020/06/28 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | SEGRETERIA: corretto errore selezione paziente dovuto ai dati pazienti del banner anagrafico sugli altri screening (utilizzava repository e configurations della segreteria e non del specifico screening) |                                 |

### 2006.13.00.04 – 2020/06/26 IRA

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | COLON: Resoconto kit: appena si provava ad andare su questa pagina e si sceglieva una farmacia si aveva l'errore: "Stringa non riconosciuta come valore DateTime valido". |                                 |

### 2006.13.00.03 – 2020/06/24 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|----------|---------------------------------|
|      |               |          |                                 |



|     |           |   |  |
|-----|-----------|---|--|
| FIX | Screening | CONFIGURAZIONI - ESITI INVITO – RICHIAMI SOSPENSIONI: rivista compilazione combo esito e modificato salvataggio con controllo su esito. |  |
|-----|-----------|---|--|

#### 2006.13.00.02 – 2020/06/23 SBR + IVAN

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | SENOLOGIA – CONCLUSIONI 2° LIVELLO: corretta chiusura della cartella di 2° livello perché dava errore in generazione del documento di referto dell'ecografia ripetuta.<br>correzione jira 729: Visualizzazione Patient Summary da elenco preview degli inviti: mostrava il pulsante "Goto" nel dettaglio degli esami |                                 |
| FIX  | Screening     | CONFIGURAZIONI - ESITI INVITO – RICHIAMI SOSPENSIONI: aggiunta descrizione protocollo nella descrizione degli esiti sospensioni e dei tipi invito ed aggiunto campo del Progetto nella maschera di inserimento/modifica dati.  |                                 |

#### 2006.13.00.01 – 2020/06/18 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | CONFIGURAZIONI - ESITI INVITO – RICHIAMI SOSPENSIONI: aggiunto controllo in inserimento di una nuova configurazione di richiamo multiplo per gli esiti di sospensione per verificare se già presenti in tabella i dati inseriti e bloccare il salvataggio. |                                 |

#### 2006.13.00.00 – 2020/06/17 OOT + SBR + PBA + IVAN

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|---------------|---|---|
| NEW  | Screening     | CHIUSURA CARTELLE 2° E 3° LIVELLO: possibilità di assegnare ad un utente il permesso di poter aprire solo le cartelle chiuse dall'operatore stesso<br>(Scr.*.Manager.IILivello.SbloccaCartelleUtente)   | Link jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-664">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-664</a> |
| NEW  | Screening     | SCREENING MANAGER CITO – STORICO PAZIENTE: aggiunta gestione storico istologici fuori screening, attivabile tramite parametro<br>MANAGER.Storici.StoricoIstologie=1 e permesso<br>Scr.Cito.Manager.StIsto.<br>Manuale 'Terzo Livello Citologico.docx' paragrafo 8                           | Link jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-666">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-666</a> |
| NEW  | Screening     | SCREENING MANAGER – PAGINA INVITO: nella sezione SPOSTA APPUNTAMENTO della pagina INVITO è ora possibile registrare e stampare una lettera, contestualmente all'esecuzione dello spostamento dell'appuntamento. Tale funzionalità richiede il permesso<br>Manager.*.Scr.Mammo.Manager.StLet | Link jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-719">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-719</a> |
| NEW  | Screening     | GESTIONE INVITI – DETTAGLIO INVITI DA GENERARE: E' possibile attivare un pulsante per mostrare il dettaglio del paziente mostrando gli appuntamenti e gli esami.<br>Occorre attivare una configurazione<br>(CONFIG.Inviti.Preview.DettaglioPaziente=1) e dare                               | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-728">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-728</a> |

|     |                      |  |   |
|-----|----------------------|--|---|
|     |                      | <p>un permesso<br/>(Scr. *.Lettere.PreviewDettaglioPaziente).<br/>Manuale 'Gestione Inviti.docx', paragrafo 1.2.1.1<br/>In tutti i css, cioè in</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• \CSS\cardio\default.css</li> <li>• \CSS\cito\default.css</li> <li>• \CSS\colon\default.css</li> <li>• \CSS\covid\default.css</li> <li>• \CSS\mammo\default.css</li> <li>• vanno inserite le voci<br/>div.modal</li> <li>• div.modal-content</li> </ul> <p>prendendo dai .ori.</p>   |   |
| NEW | Screening Laboratory | <p>INTEGRAZIONE ICW COLON - CARICAMENTO REFERTI<br/>2° LIVELLO: aggiunto per ICW il caricamento dei rifiuti alle colonscopie.<br/>INTEGRAZIONE ICW CITO - COLON – INVIO<br/>CANCELLAZIONE INVITO: aggiunta compilazione della descrizione del motivo in cancellazione invito (sospensione e/o esclusione definitiva medica).</p>   | <p>Link Jira:<br/><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-660">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-660</a><br/><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-564">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-564</a></p> |
| NEW | Screening            | <p>CONFIGURAZIONI - ESITI INVITO: aggiunta la possibilità di inserire richiami differenti a seconda della fascia d'età e del tipo invito per gli esiti invito definiti come sospensioni, se attivo il parametro <i>CONFIG.ConfigurazioneDatiRichiamoMultipli</i> = 1.<br/>PAGINA INVITO - SOSPENSIONI: in inserimento di una sospensione, se attivo il parametro <i>CONFIG.ConfigurazioneDatiRichiamoMultipli</i> = 1, verranno compilati i dati di richiamo in base a quelli definiti per ogni fascia d'età e tipo invito, oppure, se non configurati, utilizzando i campi std dell'esito invito della sospensione.<br/>Manuale: 'Screening Manager - Sospensioni.docx'</p> | <p>Link Jira:<br/><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-662">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-662</a></p>   |

#### 2006.12.00.08 – 2020/06/12 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | INVIO CANCELLAZIONI A SOLE – INVIO ESITI MANUALE: corretto invio cancellazione per esiti inviati a mano. Non inviava la cancellazione. |                                 |

#### 2006.12.00.07 – 2020/06/10 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI            | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|--------------------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening InvitationDesk | INVIO A SOLE: corretta query di caricamento iniziale dei documenti da inviare perché dava errore se il parametro <i>CONFIG.InvioRepository.NumeroDocumentiIMMG</i> era compilato con un valore > 0. |                                 |

#### 2006.12.00.06 – 2020/06/08 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|----------|---------------------------------|
|      |               |          |                                 |

|     |           |  |  |
|-----|-----------|--|--|
| BUG | Screening | CONFIGURAZIONI – PROTOCOLLI CITO/COVID: corretto caricamento campi 'CodiceEsamePAP' e 'CodiceEsameHPV' |  |
|-----|-----------|--|--|

#### 2006.12.00.05 – 2020/06/08 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening Laboratory | SCREENING MANAGER - INVITO: corretta assegnazione numero vetrino e/o boccettino fase liquida perché dava errore ("PROTOCOLEXAMTYPES"."IDSCREENINGTYPE": identificativo non valido) |                                 |

#### 2006.12.00.04 – 2020/06/05 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening Laboratory | SCREENING MANAGER: corretta ricerca per tipo esame covid<br>SCREENING MANAGER – ANAMNESI: disabilitato tipo esame covid<br>LABORATORIO MAMMO + COLON: import ICW possibilità di importare anche esami storicizzati |                                 |

#### 2005.12.00.02 – 2020/05/28 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| EVO  | Screening     | SCREENING COVID: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inviti singoli: aggiunto filtro sul protocollo di richiamo per il caricamento dei tipi inviti da assegnare</li> <li>- Inviti di massa: aggiunto per le mai chiamate l'assegnazione dell'invio associato al protocollo relativo al proprio gruppo di studio/categoria, anche se non filtrato dalla pagina degli inviti</li> </ul> |                                 |

#### 2005.12.00.00 – 2020/05/26 SBR + OOT + IVAN + DGU

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|---------------|--|---|
| NEW  | Screening     | COLON – PAGINA REPORT PAGAMENTI VETTORE: nuova pagina per la gestione dei pagamenti ai vettori attiva tramite il parametro <i>FARMACIA.GestioneVettore</i> .<br><i>GestionePagamenti=1</i> e il permesso <i>Scr.Colon.Manager.GestioneVettore</i> .<br><i>GestionePagamenti.Gest</i> ; è possibile stampare il report e salvare i dati su file.<br><i>Manuale Gestione Invio al Vettore.docx</i> , paragrafo 6.2 | Link jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-588">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-588</a> |
| NEW  | Screening     | COLON – RIEPILOGO CHECK-IN IN LABORATORIO: nuova pagina per visualizzare il riepilogo dei check in delle provette effettuate in laboratorio.<br>La griglia di riepilogo contiene i dettagli per  | Link jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-589">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-589</a> |

|         |  |  |   |
|---------|--|--|---|
|         |  | ogni lotto consegnato in laboratori da parte del vettore.<br>Per abilitare la funzione è necessario impostare il seguente permesso:<br>Scr.Colon.ColLab.RiepilogoCheckIn   |   |
| NE<br>W | Screening  | SCREENING MANAGER MAMMO – BANNER PAZIENTE e RICERCA: se una paziente presenta sintomi nell’anamnesi, se è attivo il parametro <i>MANAGER.Banner</i> .<br><i>VisualizzaSintomiAnamnesi=1, 2 o 3</i> , saranno visualizzati<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- un’apposita icona nella griglia di ricerca e nel banner del paziente</li> <li>- una sezione che elenca tali sintomi nel banner del paziente</li> </ul> Manuale ‘ <i>Senologia.docx</i> ’ paragrafo 5.1       | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-375">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-375</a> |
| NE<br>W | Screening  | SCREENING MAMMO – GESTIONE ACCESSI:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- aggiunta configurazione gestione esami da utilizzare nei singoli accessi</li> <li>- gestione citologia visualizzata automaticamente per ogni accesso, se nell’accesso stesso si esegue l’esame clinico, l’ecografia, la mammografia, la galattografia o la vabb (se parametro <i>IIIIVELLI.GestioneAccessi.CitologiaAutomatica=1</i>)</li> </ul> Manuale ‘ <i>Senologia.docx</i> ’ paragrafo 7.2.1 | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-676">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-676</a> |
| NE<br>W | Screening  | COLON – PERIODI INIBITI PER L’INVIO AL VETTORE<br>È possibile configurare dei periodi (orari) nei quali inibire l’invio delle provette al vettore.<br>Manuale ‘ <i>Gestione Invio al Vettore.docx</i> ’ paragrafo ‘ <i>Gestione periodi inibiti all’invio al vettore</i> ’.  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-590">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-590</a> |
| EVO     | Laboratory   | Modificate gestione connessione al db, spostandola dall’avvio del servizio al ‘OnTimedEvent’ e solo se necessaria.   |   |
| NE<br>W | Screening<br>Laboratory  | GESTIONE SCREENING COVID 19<br>Manuale ‘ <i>Gestione Screening Covid 19.docx</i> ’   |   |
| BUG     | It.EIM.DAL   | Risolto un bug per cui il DAL andava in errore qualora in una applicazione non fosse presente l’impostazione <i>EnableOptimizeQueryOracle</i>  |   |
|         | AuditingNational<br>AuditingPunctualCard<br>AuditingRegional<br>Exclusion<br>InvitationDesk<br>Maintenance<br>PersonalDataUpdate | Ricompilati  |   |

2005.11.03.02 – 2020/05/21 IRA

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO DI Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | PAGINA VETTORE: Errore risolto: “Impossibile convertire il valore del parametro da un DateTime a un Int32” |                                 |

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| NEW  | Screening Laboratory | <p>CITO - CARICAMENTO REFERTI INTEGRAZIONI HL7: aggiunto controllo in caricamento dei referti cito per non importare il referto stesso, in caso non siano stati ancora ricevuti i risultati relativi all'esame primario (attivo se abilitato il parametro <i>LABORATORI.Referti.ControlloRicezioneRefertoInOrdineDiEsami=1</i>).</p> <p>Il record della LaboratoryCito verrà lasciato con il campo <i>laboratoryImported=0</i> e verrà compilato un campo con il motivo del mancato import.</p> <p>PAGINA ANATOMIA: aggiunta colonna con motivo di mancato import del referto per i casi con <i>LaboratoryImported = 0</i>, solo se attivo parametro sopra indicato</p> <p>Manuale '<i>PICASSO - Integrazione ISPRO Toscana</i>'</p> |                                 |
| FIX  | Screening            | <p>CITO - PAGINA CONCLUSIONI: modificata l'apertura del referto Pdf da repository X1V1, tramite menu "Stampa Referto laboratorio", per gestire l'eventuale presenza di due file, uno per il PAP e l'altro per l'HPV</p> <p>PAGINA ESTRAZIONI - TRACCIATI SURVEY: tolto filtro dell'Asl perché non necessario; dal momento che viene mantenuta sempre l'ultima estrazione, è corretto che non possa essere filtrata per Asl. Il filtro dovrà essere applicato alle sole statistiche.</p>  |                                 |

#### 2004.11.02.03 – 2020/05/13 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI              | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening AuditingRegional | TRACCIATO LOMBARDIA: corretta query estrazione esclusioni prima dell'invito perché dava errore. |                                 |

#### 2004.11.02.02 – 2020/04/24 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI              | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------------|--|---------------------------------|
| BUG  | Screening InvitationDesk   | <p>INVIO A SOLE: corretta query per gestione parametri separati per il ritardo in Invio a Sole di referti e/o inviti. Parametri: <i>CONFIG.InvioRepository.InvioRitardato</i> e <i>CONFIG.InvioRepository.InvioRitardato.NrGiorni</i> e <i>CONFIG.InvioRepository.InvioRitardatoReferti</i> e <i>CONFIG.InvioRepository.InvioRitardatoReferti.NrGiorni</i></p> |                                 |
| BUG  | Screening AuditingNational | <p>TRACCIATI GISCI, GISMA E GISCOR: corretta query estrazione esclusioni mediche dopo l'invito perché dava errore in oracle.</p> <p>Modificate chiavi delle varie tabelle per aggiungere il</p>  |                                 |

|  |  |                          |  |
|--|--|--------------------------|--|
|  |  | campo BI_ExtractionYear. |  |
|--|--|--------------------------|--|

#### 2004.11.02.01 – 2020/04/22 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening Laboratory | RITORNO REFERTI CONCLUSIONI 2°LIVELLO DA ANATOMIA: corretto errore 'Errore inserimento referto' inserendo i casi con conclusioni di 2°livello non configurate l'errore 'azione conseguente non specificata ' |                                 |

#### 2004.11.02.00 – 2020/04/21 SBR - IVAN

| TIPO | GRP. FUNZIONI            | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|--------------------------|---|---------------------------------|
| NEW  | Screening InvitationDesk | INVIO A SOLE: separati parametro per il ritardo in Invio a Sole, in modo da gestirlo diversamente in caso si stiano inviando referti o inviti.<br>Per i referti, aggiunti parametri:<br><i>CONFIG.InvioRepository.InvioRitardatoReferti e CONFIG.InvioRepository.InvioRitardatoReferti.NrGiorni</i> |                                 |
| FIX  | Screening                | COLON – PAGINA VETTORE: correzione pagina Vettore: alcune righe della griglia venivano mostrate con zero provette   |                                 |

#### 2004.11.01.01 – 2020/04/21 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI              | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening AuditingNational | ESTRAZIONE TRACCIATI GISMA E GISCOR: corretto errore in query estrazione dati                                     |                                 |
| BUG  | Screening                  | COLON – PAGINA VETTORE: correzione pagina Vettore: alcune righe della griglia venivano mostrate con zero provette |                                 |

#### 2004.11.01.00 – 2020/04/20 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|----------------------|---|---|
| EVO  | Screening Laboratory | RITORNO REFERTI COLONSCOPIE: decodifica campo 'sede ospedaliera' in base al codice regionale della risorsa (AlternativeCenters.AlternateCode) e solo successivamente alla descrizione<br>SECONDO LIVELLO CITO – COLPOSCOPIE + RITORNO REFERTI COLPO DA ANATOMIA: parametro <i>III LIVELLI.Colposcopia.Reperti.ConclusioniAutomatiche</i> e fatto per asl e centro.<br>Per creare i parametri per asl lanciare lo script DatabaseVersion_Script\Configurazioni\ PerRuolo\SQLColposcopiaEsitoAutomaticoPerAsl.sql |   |
| NEW  | Screening Laboratory | DWH REGGIO EMILIA: caricamento vaccinazioni HPV tramite servizio DWH in modo automatico   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING</a> |

|  |                   |  |                      |
|--|-------------------|--|----------------------|
|  | DwhReportListener | salvandole nella pagina relativa al Vaccino HPV (se <i>LABORATORI.DWHReferti. VaccinazioneHPV=1</i> )<br>Manuale 'AVEN Order Entry e DWH.docx' paragrafo 5 | <a href="#">-517</a> |
|--|-------------------|--|----------------------|

## 2004.11.00.00 – 2020/04/10 SBR + OOT + IVAN

| TIP<br>O | GRP.<br>FUNZIONI     | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|----------|----------------------|--|---|
| EVO      | Screening            | REPORT PAGAMENTI FARMACIE:<br>- filtro su farmacia di riconsegna al posto di quella di consegna<br>- filtro periodo su data di accettazione in laboratorio se si effettua la consegna del lotto di provette da parte del vettore, cioè se parametro <i>FARMACIA.AccettazioneProvetteLaboratorio=2/3</i> ( <i>CarrierShipings.ShippingDate</i> )<br>- visualizzo i trimestri fino a quello al quale appartiene la data odierna  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-587">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-587</a> |
| NEW      | Screening Laboratory | Gestione pagina RADIOLOGIA:<br>- Aggiunto filtro per tipo di referto ( <i>S=screening</i> e <i>C= clinica</i> )<br>- Aggiunto filtro per motivo di non caricamento referto<br>RITORNO REFERTI MX:<br>- Per le mx 45-49 aggiunta gestione per non chiudere referti in caso di invio di esito mx a 2 anni su pazienti progetto mx 45-49 ( <i>LABORATORI.Referti.ET40. Esito1LivelloRoundSuccessivo</i> = esito mx a 2 anni progetto screening assegnato erroneamente a pazienti progetto Mx 45-49)<br>- Aggiunta possibilità di non chiudere il referto, caricando comunque i dati del referto, se non viene passato il radiologo ( <i>LABORATORI.Referti.ControlloCompilazioneMedico=1</i> )<br>CHIUSURA REFERTI 1°LIVELLO/CARTELLE 2°LIVELLO:<br>alla chiusura del referto di 1°livello e/o cartelle di 2°livello è possibile segnare il relativo referto non caricato dalla radiologia come già importato ( <i>REFERTI.Conclusioni.ChiusuraEpisodioAnatomia=1</i> , per il primo livello, e/o <i>IIILIVELLI.Conclusioni2Livello.ChiusuraEpisodioAnatomia=1</i> , per il 2°livello)<br>Manuale 'Collegamento Radiologia.docx' paragrafi 3.2, 3.3 e 3.4 | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-449">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-449</a> |
| EVO      | Screening Laboratory | PAGINA CITOLOGIA – HPV: aggiunto operatore prelevatore medico, visibile se <i>IIILIVELLI.Citologia.Plus.PrelievoMedico=1</i><br>RITORNO CARTELLE CITO 2°LIVELLO DA ICW:<br>- Corretto caricamento operatori considerando il codice regionale e non l'utente<br>- PAP/HPV:<br>o aggiunto caricamento operatore medico<br>o ricalcolo prima cifra numero contatto in base al tipo di esame eseguito<br>- COLPOSCOPIA:<br>o corretto caricamento reperti anormali   |   |

|      |                            |   |  |
|------|----------------------------|---|--|
|      |                            | in z/ fuoriZ<br>o corretto automatismo esito<br>- GESTIONE PRELIEVI COLPO: aggiunta localizzazione  |  |
| NE W | Screening AuditingRegional | Aggiunta gestione scarico prestazioni Sardegna (parametro <i>TRACCIATO.Regionale.Tipo=7</i> )<br>Vedi manuale 'Tracciato Prestazioni Sardegna.docx'   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-394">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-394</a>  |
| NE W | Screening                  | Screening Colon - Richieste SICILIA - Pagina VETTORE<br>Nella pagina del Vettore: 3 tipi di visualizzazione dati della griglia con radio button:<br>"lotti da ritirare", "lotti da portare al laboratorio", "check-in effettuati il giorno".<br>Vedere il manuale: colon\Gestione Invio al Vettore.docx paragrafo 6.<br>Ci sono 3 nuovi LetterGroupDetail collegati al LetterGroup "SV" (vedere il manuale per sapere quali sono)   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-580">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-580</a>  |
| NE W | Screening AuditingNational | NUOVO APPUNTAMENTO:<br>Aggiunto campo AppointmentFirstInvitationDate che, in fase di inserimento di un nuovo appuntamento, viene compilato con la prima data invito, definita in generazione appuntamento, e non più modificato in caso di spostamento.<br>ESTRAZIONI SURVEY GISCI, GISMA E GISCOR:<br>modificata estrazione per alimentare tabelle uniche dedicate alla BI con stessa struttura delle attuali tabelle.<br>PAGINA ESTRAZIONI TRACCIATI SURVEY GISCI, GISMA E GISCOR:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- aggiunto controllo per non ammettere l'inserimento di un periodo con anno inizio &lt;&gt; anno fine</li> <li>- aggiunto filtro asl per screening regionali</li> <li>- aggiunto parametro <i>TRACCIATO.Nazionale.EstrazionePerPrimaDataInvito</i> per effettuare l'estrazione in base alla prima data invito (campo Screenings.AppointmentFirstInvitationDate), definita in generazione appuntamento, se impostato a 1, anziché data invito attuale</li> <li>- aggiunta estrazione delle esclusioni definitive mediche dopo l'invito</li> </ul> Manuale 'Tracciato GISCI GISMA GISCOR.docx' | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-373">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-373</a><br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-591">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-591</a><br><br><b>ATTENZIONE:</b><br>Effettuare dei test approfonditi sull'estrazione dei tracciati GISCI, GISMA e GISCOR |
| BUG  | Screening                  | Pagina login:<br>Quando si cambiava screening cliccando l'icona in alto a destra con le due frecce verdi, i centri non venivano ricalcolati.  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-652">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-652</a>  |

2003.10.00.10 – 2020/04/06 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening Laboratory | CARICAMENTO REFERTI CITO – INTEGRAZIONI HL7: corretta funzionalità di calcolo automatico delle raccomandazioni, in fase di caricamento Referti sullo Screening (da servizio Laboratorio oppure dalla pagina Anatomia -> voce "Invia allo Screening"), se attivo parametro <i>LABORATORI.DIA.Referti.Repository.CalcoloAutomaticoRaccomandazione</i><br>Perché non considerava correttamente gli esiti referti storicizzati. |                                 |



### 2003.10.00.09 – 2020/03/30 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| BUG  | SCREENING     | PAGINA INVITI COLON 2°LIVELLO: corretto caricamento quando ho esame consigliato e farmaci |                                 |

### 2003.10.00.08 – 2020/03/30 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI                 | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|-------------------------------|--|---------------------------------|
| BUG  | SCREENING<br>AuditingNational | ESTRAZIONE TRACCIATO GISCI: corretto errore "ORA-00932: tipi di dati incoerenti: previsto DATE, ottenuto NUMBER" in calcolo del numero presenza HPV, segnalato in estrazione del GISCI, che provocava il blocco dell'elaborazione. |                                 |

### 2003.10.00.07 – 2020/03/27 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI           | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|-------------------------|---|---------------------------------|
| BUG  | SCREENING<br>Laboratory | RITORNO REFERTI ICW COLON:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Corretto riconoscimento su parametro Referti.Chiave anziché Referti.Chiave2Livello</li> <li>- Corretto caricamento medico conclusioni da campo errato</li> </ul> |                                 |

### 2003.10.00.06 – 2020/03/26 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| EVO  | SCREENING     | Fusioni – Inserimento posizioni da fondere:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Corretta visualizzazione icone HPV in griglia</li> <li>- Corretta visualizzazione referto paziente nuovo, per errato campo idscreening</li> </ul> |                                 |

### 2003.10.00.05 – 2020/03/25 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| EVO  | SCREENING     | Gestione inviti: corretto protocollo HPV su nuovo invito per chi ha il test di arruolamento, per gli inviti di categoria 1 saranno ricalcolati in base all'età.<br>Logging clinico: corretta visualizzazioni chiavi aggiuntive per ogni categoria, anche se non gestite |                                 |

### 2003.10.00.02 – 2020/03/13 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|----------|---------------------------------|
|      |               |          |                                 |

|     |                      |   |  |
|-----|----------------------|---|--|
| BUG | Screening Laboratory | CARICAMENTO REFERTI CITO – INTEGRAZIONI HL7: modificata funzionalità di calcolo automatico delle raccomandazioni, in fase di caricamento Referti sullo Screening (da servizio Laboratorio oppure dalla pagina Anatomia -> voce "Invia allo Screening"), se attivo parametro <i>LABORATORI.DIA.Referti.Repository.CalcoloAutomaticoRaccomandazione</i> perché non considerava correttamente i proseguimenti per altro esame. |  |
|-----|----------------------|---|--|

### 2003.10.00.01 – 2020/03/09 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| EVO  | Screening     | AUTENTICAZIONE: per il controllo BarCode aggiunta condizione sul solo screening colon ed aggiunto permesso <i>Scr.Login.CheckBarCode</i> |                                 |

### 2003.10.00.00 – 2020/03/07 SBR + OOT + DGU

| TIP O | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|-------|----------------------|---|---|
| EV O  | Screening            | AGOBIOPSIA MAMMO:<br>- Aggiunto flag "Analisi supplementari istochimiche/immunoistochimiche eseguite" (se <i>ILLIVELLI.Agobiopsia.FlagAnalisiIstochimiche=1</i> )<br>- Aggiunto controllo compilazione tecnica di localizzazione (se <i>ILLIVELLI.Agobiopsia.Localizzazione.Obbligatoria=1</i> )<br>COLONSCOPIA PLUS e EMILIA: aggiunta flag monitoraggio saturazione (se parametro <i>ILLIVELLI.Endoscopia.FlagMonitoraggioSaturazione=1</i> )<br>AGOBIOPSIA MAMMO (parametro <i>ILLIVELLI.Agobiopsia.ChiusuraScheda=1</i> )<br>REPERTI COLONSCOPIA PLUS e EMILIA (parametro <i>ILLIVELLI.Endoscopia.ChiusuraScheda=1</i> )<br>REPERTI CLISMA EMILIA ed ENDOSCOPIA VIRTUALE (parametro <i>ILLIVELLI.RxColon.ChiusuraScheda=1</i> )<br>COLPOSCOPIA PLUS CITO (parametro <i>ILLIVELLI.Colposcopia.ChiusuraScheda=1</i> )<br>ISTOLOGIA BIOPTICA CITO (parametro <i>ILLIVELLI.IstologiaBioptica.ChiusuraScheda=1</i> )<br>ISTEROSCOPIA CITO (parametro <i>ILLIVELLI.Isteroscopia.ChiusuraScheda=1</i> )<br>HPV 2°LIVELLO (parametro <i>ILLIVELLI.HPV.ChiusuraScheda=1</i> )<br>Aggiunta possibilità di chiudere la scheda, rendendo tutti i dati non modificabili, e successiva apertura della scheda (se l'utente gode del permesso <i>Scr.*.Manager.Illivello.SbloccaEsami</i> ) | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-394">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-394</a> |
| NE W  | Screening            | CONCLUSIONI 2°LIVELLO COLON: aggiunta nella griglia riassuntiva i dati relativi alla qualità 'boston scale' e della regione raggiunta (se parametro <i>ILLIVELLI.Endoscopia.Qualita.Tipo=1</i> )<br>Vedi manuale 'Secondo Livello Colon.docx' paragrafo 8   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-502">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-502</a> |
| NE W  | Screening Laboratory | REFERTAZIONE CITOLOGICA 1°LIVELLO e CARICAMENTO PAP ANATOMIA:<br>- Aggiunta possibilità prevedere la compilazione del campo 'primo esame' con la voce del co-testging 'PAP + HPV'<br>- Aggiunta la possibilità di decidere per ogni protocollo  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-537">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-537</a> |

|         |           |   |   |
|---------|-----------|---|---|
|         |           | <p>la modalità di caricamento dell'ASCUS, cioè come giudizio diagnostico o motivo di positività</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- modificare la pagina di 1° livello relativa al pap test in modo che, in questi casi, non visualizzino più il giudizio diagnostico 'ASCUS' ma tale voce nei motivi di positività ASCUS (parametro <i>PROTOCOLLI.BETHESDA.AscUs.CodiceMotivoPositivoASCUS</i>= codice positivo ASCUS)</li> <li>- gestito il ritorno dall'anatomia di questa doppia modalità di gestione dell'ASCUS</li> </ul> <p>Manuale 'Refertazione Citologica.docx' paragrafo 3.2.2</p>  |   |
| NE<br>W | Screening | <p>PAGINA CONSEGNA PROVETTE COLON: aggiunta gestione consegna provette la delegato, attiva se <i>FARMACIA.ConsegnaProvette.Delegato=1</i></p> <p>Vedi manuale 'Farmacie.docx' paragrafo 1.3.6</p>   | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-503">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-503</a></p>  |
| NE<br>W | Screening | <p>GESTIONE VETTORI:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aggiunta invio mail a vettore di competenza (se parametro <i>FARMACIA.GestioneVettore.InviaMail = 1</i>)</li> <li>- Aggiunta marcatura consegna documento al vettore</li> </ul> <p>Vedi manuale 'Gestione Invio al Vettore.docx' paragrafo 3</p> <p>Vedi manuale 'Gestione Invio al Vettore.docx' paragrafo 2.1</p> <p>Aggiunta PAGINA per VETTORI per il ritiro dei lotti dalle farmacie</p> <p>Vedi manuale 'Gestione Invio al Vettore.docx' paragrafo 6</p> <p>ACCETTAZIONE LABORATORIO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aggiunta gestione lotti di provette</li> <li>- Checkin Lotto Provette Selettivo: inserendo il codice del lotto da accettare è possibile selezionare selettivamente quali provette del lotto accettare, se tutte escluderne qualcuna.</li> </ul> <p>Vedi manuale 'Riconsegna Provette Colon.docx' paragrafo 4.1</p> | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-493">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-493</a></p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-566">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-566</a></p> |
| NE<br>W | Screening | <p>GESTIONE VETTORI: aggiunta GESTIONE ORDINI kit effettuati sulle asl, attivo se <i>FARMACIA.GestioneOrdini=1</i> e con permesso <i>Scr.Colon.Manager.GestioneOrdini.Gest.</i></p> <p>Vedi manuale 'Gestione Invio al Vettore.docx' paragrafo 7.</p> <p>GESTIONE FARMACIE: aggiunta GESTIONE ORDINI kit effettuati dalla farmacie verso i vettori, attivo se <i>FARMACIA.MagazzinoProvette=1</i> e con permesso <i>Scr.Colon.Manager.MagazzinoProvette.</i></p> <p>Vedi manuale 'Gestione Invio al Vettore.docx' paragrafo 8.</p>  | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-505">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-505</a></p>  |
| NE<br>W | Screening | <p>AUTENTICAZIONE: aggiunta scelta centro in cui lavorare prima della fase di login (se permesso <i>Scr.Login.PermessiCentri</i>) e pulsanti per cambio centro e cambio screening</p> <p>Vedi manuale 'Autenticazione.docx' paragrafo 1.1 e 1.2</p>   | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-504">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-504</a></p>  |
| NE<br>W | Screening | <p>AUTENTICAZIONE: aggiunto controllo BarCode (se parametro <i>FARMACIA.CheckBarCode=1</i>).</p> <p>Vedi manuale 'Autenticazione.docx' paragrafo 1.3</p>  | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-556">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-556</a></p>  |
| NE<br>W | Screening | <p>Pagina FARMACIE: modificata visualizzazione dell'icona del paziente per far comparire l'icona di mancata presenza, in caso sia compilato il parametro <i>FARMACIA.ConsegnaProvette.GGChiusi</i> con un valore diverso da 0 e che il parametro <i>FARMACIA.ConsegnaProvette.GGChiusi.Esiti</i> contenga l'esito N.</p>  | <p>Link Jira:</p> <p><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-507">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-507</a></p>  |

|         |                               |   |  |
|---------|-------------------------------|---|--|
| EV<br>O | Screening                     | GESTIONE POSTEL: modificata gestione file postel e lotti postel in modo da spostare la definizione del layout (csv, xls, txt) sulla singola lettera (reportlayout) e non legato alla ditta/parametri.<br>Vedi manuale 'Gestione Documenti.docx' paragrafo 3.2   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-501">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-501</a>  |
| EV<br>O | Screening<br>Laboratory       | ESEGUITI ELCO: caricamento centro erogazione su eseguito  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-461">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-461</a>  |
| EV<br>O | Screening                     | GESTIONE\REGISTRAZIONE DOCUMENTI: per le lettere di tipo LT ed LR è possibile decidere di assegnare la data stampa nel momento della loro generazione, cioè alla generazione dell'invito o alla chiusura di un referto, decidendo per ogni lettera (parametro <i>CONFIG.Documenti.SegnaComeStampate=1</i> e permesso <i>Scr.*.Doc.SegnaComeStampate</i> )<br>Manuale 'Gestione Documenti.docx' paragrafo 1.2.5  | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-405">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-405</a>  |
| NE<br>W | Screening<br>Laboratory       | CARICAMENTO REFERTI CITO – INTEGRAZIONI HL7: in fase di caricamento Referti sullo Screening (da servizio Laboratorio oppure dalla pagina Anatomia -> voce "Invia allo Screening"), tramite attivazione del parametro <i>LABORATORI.DIA.Referti.Repository.CalcoloAutomaticoRaccomandazione</i> , aggiunta possibilità di compilazione automatica delle raccomandazioni finali (in base alle configurazioni degli esiti referti di 1° livello, inserite come da protocollo, ed all'esito degli esami PapTest ed HPV), in caso di mancata trasmissione del relativo codice SNOMED da parte dell'anatomia e/o laboratorio.<br>Vedi manuali "PICASSO - Integrazione ISPRO Toscana.docx" e "Collegamento Anatomia Patologica.docx" |  |
| BU<br>G | Screening<br>Agenda           | AGENDA: corretta generazione dell'agenda perché bloccava nuovamente gli slot (IdSlotState=1), che erano stati precedentemente liberati in seguito ad assegnazione di una sospensione/esclusione.  |  |
| EV<br>O | VaccinationsManagementService | Aggiunta Integrazione AVRRT per vaccinazioni HPV<br>- Interazione con anagrafe vaccinale dell'emilia romagna AVR-RT attraverso l'apposito canale Mirth per reperire i dati relativi alle vaccinazioni HPV.<br>- I dati relativi alle vaccinazioni saranno inseriti nella tabella HPVVaccines, ma non saranno disponibili i dati relativi alla metodica e i gli id di vaccino e prodotto saranno quelli relativi ad AVR-RT<br>Opzione abilitata tramite parametri dell'app.config del servizio<br><i>AbilitaAVRRT = 1</i><br><i>AVRRT_RecuperaVaccinazioni_URL</i> =url per contattare il canale mirth per la comunicazione con AVR<br>Vedi manuale 'Vaccino HPV.docx' paragrafo 2.2   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-415">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-415</a>  |
| NE<br>W | Screening<br>AuditingRegional | Tracciato Lombardia: modificata estrazione per le seguenti variazioni:<br>- Oltre al dataset già estratto, è necessario aggiungere l'estrazione delle seguenti casistiche: <ul style="list-style-type: none"> <li>esclusi definitivamente prima dell'invito (ancora attive = DropDate vuota)<br/>persone con inviti di 2° livello, aventi come conclusione (del 2° o del 3° livello) una voce con il campo SendFollowUp = 5 (Esce dallo Screening) e con data conclusione antecedente alla data di inizio estrazione impostata</li> <li>sospensioni prima dell'invito</li> <li>persone con inviti di 2° livello, aventi una conclusione specifica (definita in parametro</li> </ul>   | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-463">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-463</a><br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-567">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-567</a> |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <p><i>TRACCIATO.Regionale.Lombardia.ElencoEsitiReferto2LivEsclusioniPreInvito</i>) con data richiamo successiva alla data di fine estrazione impostata</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aggiunti controlli per evitare estrazione dei dati dei pazienti, aventi data invito precedente a quella definita nel parametro</li> </ul> <p><i>TRACCIATO.Regionale.Lombardia.DataTrasferimentoDatiAltraATS</i>, e residenti nei comuni indicati nel parametro</p> <p><i>TRACCIATO.Regionale.Lombardia.ElencoComuniTrasferimentoDatiAltraATS</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- modificata compilazione del campo del Contatore per aggiungere il codice dell'ASL di riferimento (0 filled) definita in parametro</li> </ul> <p><i>TRACCIATO.Regionale.Lombardia.CodiceAsl</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- eliminata estrazione dei PID con codice fiscale vuoto o uguale a " ed aggiunta registrazione di questi casi nel log. Vedi manuale 'Tracciato Lombardia.docx'</li> </ul> <p>Tracciato DWH Piemonte – FILE PERSONA: messi nei campi DataAppuntamento, OraAppuntamento e MinutiAppuntamento i dati dell'ultimo invito al posto di quelli dell'invito arruolante del round</p> |  |
|--|--|---|--|

## 2002.09.02.02 – 2020/03/04 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening Laboratory | <p>INTEGRAZIONE HL7 ONIT – INVIO INVITI/CANCELLAZIONE INVITI 2° LIVELLO: aggiunto invio messaggio di cancellazione invito su inserimento sospensione/esclusione medica per il 2° livello ed invio invito in caso di annullamento sospensione/esclusione.</p> <p>Per il citologico, prima, queste operazioni venivano eseguite solo per il 1° livello (tranne che per ICW).</p> |                                 |

## 2002.09.02.01 – 2020/03/04 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | <p>SCREENING MANAGER E STORICI 2° LIVELLO COLON: corretta ricerca in screening manager nel colon di casi con istologia di 3° livello inserita perché dava errore "Field ReachedAreaAltCode not found in table ...".</p> |                                 |

## 2002.09.02.00 – 2020/02/27 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| NEW  | Screening     | <p>APERTURA PDF REFERTI: aggiunto valore 3 al parametro LABORATORI.DIA.Referti.Repository.Tipo per gestire l'apertura tramite X1V1 dei referti pubblicati da Picasso.</p> |                                 |
| FIX  | Screening     | <p>CONFIGURAZIONE DOCUMENTI: modificato salvataggio testo prototipo sempre anche se lettera è senza postel perché dava errore sul campo ExternalType.</p>                 |                                 |

## 2002.09.01.08 – 2020/02/25 PBA – sola archiviazione

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | Blocco Apertura ScreeningWeb su più TAB o FINESTRE dello stesso browser con condivisione della sessione<br>Migliorata gestione<br>- Agenda e Home ora sono bloccati (prima NO)<br>- Home(WorkShop) è stata gestita ad-hoc per Autenticazione Integrata |                                 |

## 2002.09.01.07 – 2020/02/18 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | CONFIGURAZIONE DOCUMENTI: modificato salvataggio testo prototipo sempre anche se lettera senza postel |                                 |

## 2002.09.01.06 – 2020/02/17 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | CONFIGURAZIONE DOCUMENTI: visualizzazione prototipo sempre anche se lettera senza postel |                                 |

## 2002.09.01.05 – 2020/02/12 SBR + OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI    | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|------------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening        | PAGINA CITOLOGIA/HPV: in caso sia abilitato sia l'invio dell'invito che quello dell'accettazione di 2° livello (es.: Romagna: invio invito ad ONIT e invio accettazione 2° livello a DNLAB), modificata funzione per calcolo IdTest per azzerare i campi LaboratorySent2l e LaboratoryAccepted della tabella Screenings e visualizzare correttamente i check relativi al 2° invio dell'accettazione. |                                 |
| FIX  | AuditingRegional | ESTRAZIONE RAVENNA CITO: corretta estrazione dati sollecitone nell'ARCHIVIO 1°livello  |                                 |

## 2002.09.01.04 – 2020/02/12 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | PERMESSI CONSULTORI per RUOLI: corretto se presenti sia operatori con permessi consultori su se stessi sia operatori con permessi consultori per ruoli |                                 |

### 2002.09.01.03 – 2020/02/12 OOT + branch REGGIO E. 1911.07.03.18

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | SPOSTAMENTO APPUNTAMENTO con GESTIONE DOCUMENTI REPOSITORY: corretto annullamento stampa ed aggiornamento dati inserimento |                                 |

### 2002.09.01.02 – 2020/02/10 PBA

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | Notifica Documenti RTF<br>Aggiornata libreria It.Eim.ReportServer alla release 5.3.4.1 che supporta l'export PDF delle lettere RTF. Abilitata di conseguenza la pubblicazione / notifica delle lettere RTF. |                                 |

### 2002.09.01.01 – 2020/02/07 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| BUG  | Screening     | SCREENING MANAGER – COLON - REPORT PAGAMENTI FARMACIE: corretto output campo ImportoCalcolatoFOBT |                                 |

### 2002.09.01.00 – 2020/02/06 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| NEW  | Screening     | PAGINA REFERTO CITO 1° LIVELLO – APERTURA REFERTO ANATOMIA DA X1V1: aggiunto campo del numero contatto (SampleTestCode) nel parametro <i>LABORATORI.&lt;nome ditta&gt;.Referti.Repository.ChiaveIdentificativoOrdine</i> come chiave per il recupero ed apertura del referto Pdf. |                                 |
| BUG  | Screening     | SPOSTAMENTO APPUNTAMENTO – INTEGRAZIONI HL7 INVIO INVITI MAMMO E COLON: corretta compilazione tabelle Mirth per il messaggio di cancellazione appuntamento perché non compilava correttamente i campi relativi ai contatori.  |                                 |

### 2002.09.00.00 – 2020/02/05 SBR + OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|----------------------|---|---|
| NEW  | Screening Laboratory | CONFIGURAZIONI: aggiunta gestione categoria invito 'Inadeguati 1°livello'<br>RITORNO PAP TEST 1°LIVELLO: aggiunta gestione doppio inadeguato (parametro <i>LABORATORI.Referti.DoppioInadeguato=1</i> ). Nel ritorno da anatomia, se ho un tipo invito di inadeguato (categoria 'Inadeguati 1°livello'), e mi arriva un inadeguato, il referto sarà chiuso con il suggerimento specificato nel parametro <i>LABORATORI.Referti.DoppioInadeguato.CodiceEsitoInadeguatoRipetuto</i> (codice anatomia)<br>Vedi manuale 'Refertazione Citologica.docx' paragrafo 2.6<br>INTEGRAZIONE CITO HL7 DIA: aggiunte: | Link Jira:<br><a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-442">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-442</a> |

|             |           |   |   |
|-------------|-----------|---|---|
|             |           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- gestione della ricezione della Presa In Carico dell'Anatomia/Laboratorio, attivabile con parametro <i>LABORATORI.DIA.Accettazioni.RitornoPresalInCarico = 1</i></li> <li>- gestione dell'invio della Cancellazione Accettazione opzionale, tramite parametro <i>LABORATORI.DIA.Accettazioni.InvioCancellazione</i></li> </ul> <p>INTEGRAZIONE CITO ONIT: aggiunto controllo in cancellazione appuntamento per bloccare (e quindi non trasmettere mai ad ONIT) i record della MirthScrSendingCheckIn non ancora inviati, abilitabile tramite parametro <i>LABORATORI.ONIT.Accettazioni.BloccaAccettazionesuCancellazione</i></p>  |   |
| N<br>E<br>W | Screening | <p>FARMACIA – RICERCA PROVETTA ASSEGNATA (esito Q) SU FILTRO 'ASSISTITI': in questo caso la pagina di arrivo resta quella di assegnazione, ma in essa non sarà possibile effettuare alcuna azione e non sarà visualizzato alcun messaggio</p> <p>FARMACIA – CONSEGNA PROVETTA: modificato messaggio consegna provetta già inserita su altro assistito mettendo il ritorno alla ricerca sulla conferma</p>   | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-498">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-498</a><br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-527">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-527</a></p> |
| N<br>E<br>W | Screening | <p>SCREENING MANAGER - COLON: aggiunta gestione REPORT PAGAMENTI FARMACIE con stampa documento di report (FP) e scarico elenco pagamenti; effettuato per trimestre o periodo (parametri <i>FARMACIA.GestionePagamenti=1</i>, <i>FARMACIA.GestionePagamenti.CostoFOBT</i> e permesso <i>Scr.Colon.Manager.GestionePagamenti</i>).</p> <p>Vedi manuale 'Farmacie.docx' paragrafo 5</p>  | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-506">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-506</a><br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-527">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-527</a></p> |
| N<br>E<br>W | Screening | <p>LABORATORIO COLON: aggiunta gestione caricamento provette inadeguate (parametri <i>LABORATORI.Referti.CaricamentoInadeguati=1</i> e <i>LABORATORI.Referti.CaricamentoInadeguati.CodiceEsito=IU</i> e permesso <i>Scr.Colon.ColLab.CaricamentoPrInadeguate</i>).</p> <p>Vedi manuale 'Collegamento Laboratorio Colon.docx' paragrafo 1.2</p>  | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-499">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-499</a></p>  |
| EV<br>O     | Screening | <p>STORICO INVIO VETTORE PAZIENTE: aggiunto storico invio al vettore sugli storici del singolo paziente (permesso <i>Scr.Colon.Manager.StCarrierShippings</i>)</p> <p>PAGINA RICONSEGNA: aggiunti in visualizzazione la data invio vettore e la descrizione del vettore, se la funzionalità è attiva.</p> <p>Vedi manuale 'Gestione Invio al Vettore.docx' paragrafi 3 e 4.</p>   | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-508">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-508</a></p>  |
| N<br>E<br>W | Screening | <p>Aggiunta gestione ACCETTAZIONE PROVETTE in LABORATORIO, attiva con parametro <i>FARMACIA.AccettazioneProvetteLaboratorio=1</i> e se l'utente gode del permesso <i>Scr.Colon.ColLab.AccettazioneProvette</i>.</p> <p>Vedi manuale 'Riconsegna Provette Colon.docx' paragrafo 4</p>  | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-408">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-408</a></p>  |
| N<br>E<br>W | Screening | <p>STAMPA LETTERE/INVITO POSTEL: Dal momento che in alcune realtà il prelievo viene eseguito su un centro afferente ad un comune/asl ma viene refertato sul centro afferente ad un comune/asl limitrofo, per le <u>lettere di referto (LR)</u>, impostando i valori del parametro <i>CONFIG.Stampe.FiltroCentro</i>, è possibile filtrare</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ per il centro di refertazione (campo ReportLog.ResourceID), se <i>CONFIG.Stampe.FiltroCentro=0</i>, se voglio visualizzare e quindi stampare le lettere filtrando sul comune/asl di refertazione</li> <li>✓ o per il centro di prelievo (campo Screenings.IdCenter), se <i>CONFIG.Stampe.FiltroCentro=1</i>, se voglio visualizzare e quindi stampare le lettere filtrando sul comune/asl di invito</li> </ul> <p>RISTAMPA E PREVIEW: dal momento che in alcune realtà il prelievo viene eseguito su un centro afferente ad un comune/asl ma viene refertato sul centro afferente ad un comune/asl limitrofo, per le <u>lettere di referto (LR)</u>, impostando i valori del parametro <i>CONFIG.RistampaPreview.FiltroCentro</i>, è possibile filtrare</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ per il centro di refertazione (campo ReportLog.ResourceID), se <i>CONFIG.RistampaPreview.FiltroCentro=0</i>, se voglio visualizzare le lettere filtrando sul comune/asl di refertazione</li> <li>✓ o per il centro di prelievo (campo Screenings.IdCenter), se</li> </ul> | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-500">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-500</a><br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-527">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-527</a></p> |



|             |                      |  |   |
|-------------|----------------------|--|---|
|             |                      | <p><i>CONFIG.RistampaPreview.FiltroCentro=1</i>, se voglio visualizzare le lettere filtrando sul comune/asl di invito</p> <p>FILTRI SCREENING MANAGER: nel caso in cui si faccia riferimento al centro di invito per la gestione delle stampe (<i>CONFIG.Stampe.FiltroCentro=1</i>) verranno modificati i filtri seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Se non seleziono alcun centro in Screening Manager deve scomparire il filtro “Da inviare al 2 livello”</li> <li>✓ Se seleziono un Centro Refertazione devono scomparire i 2 filtri “Inviare a 2° Livello” e “Inadeguato”</li> <li>✓ Se selezioni il Centro di Invito devono invece comparire i filtri di cui sopra</li> </ul>  |   |
| EV<br>O     | Screening            | <p>GESTIONE MESSAGGI: per realtà regionale aggiunta filtro asl e creazione messaggi/alert di una specifica asl</p> <p>PAGINA HOME – MESSAGGI/ALERT: per realtà regionale ed operatori afferenti ad un’unica asl, visualizzazione messaggi e alert generici e dell’asl dell’utente collegato</p>  | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-518">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-518</a> </p> |
| EV<br>O     | Screening            | <p>Aggiunta gestione PERMESSI CONSULTORI per RUOLI (attivo tramite parametro <i>Security.PermessiConsultoriPerRuoli=1</i>)</p>   | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-399">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-399</a> </p> |
| B<br>U<br>G | Screening            | <p>SCREENING MANAGER – STORICI: corretta query per visualizzazione dati della Microbiopsia perché errata la query.</p> <p>SCREENING MANAGER – pazienti esclusi: refactoring filtri; vedi manuale ‘Screening Manager - Filtri.docx’ paragrafo 1.1</p> <p>COLPOSCOPIA PLUS – PRELIEVI BIOPTICI: attivato parametro (<i>IILIVELLI.IstologiaBioptica.ControlloCompilazioneDiagnosi=1</i>) per controllo compilazione diagnosi alla chiusura della cartella e visualizzazione filtro ‘Cartelle in attesa di istologia’</p> <p>Manuale ‘Secondo Livello Citologico.docx’ paragrafo 1.2.4</p> <p>CALCOLO ID TEST HPV e NUMERO VETRINO FASE LIQUIDA: se calcolo unico nel centro o nell’asl lo ricalcolo nel caso di cambio centro/asl anche se ho i numero salvati nella tabella settings</p> | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-531">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-531</a> </p> |
| N<br>E<br>W | AuditingRegi<br>onal | <p>TRACCIATO LOMBARDIA: modificata query iniziale per escludere l’estrazione di alcuni inviti in base al/ai giorno/i della settimana, configurati nel parametro <i>TRACCIATO.Regionale.Lombardia.GiorniSettimanalInvitiDaNonEstarre</i></p>  | <p>Link Jira:<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-463">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-463</a> </p> |

## 2001.08.02.07 – 2020/01/24 OOT

| TIPO | GRP.<br>FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|-------------------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening<br>Laboratory | CARICAMENTO REFERTI COLOPOSCOPIE – CARICAMENTO PRELIEVI modalità da cartella clinica: corretto caricamento nuovo referto del prelievo effettuato in colposcopia in assenza dell’accettazione del prelievo stesso |                                 |

## 2001.08.02.06 – 2020/01/23 OOT

| TIPO | GRP.<br>FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento  |
|------|------------------|---|--|
| FIX  | Screening        | PIANO LAVORO COLON: corretta estrazione variabile Esami2LivelloEseguiti | <p>Link Jira<br/> <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-522">https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-522</a> </p> |

### 2001.08.02.05 – 2020/01/21 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI    | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|------------------|---|---|
| FIX  | Screening        | FARMACIA – RICERCA PROVETTA ASSEGNATA (esito Q) SU FILTRO 'ASSISTITI' O senza FILTRI: in questo caso la pagina di arrivo resta quella di assegnazione, ma in essa non sarà possibile effettuare alcuna azione e non sarà visualizzato alcun messaggio o solamente quello di 'Provetta già consegnata' | <a href="https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-521">Link Jira<br/>https://jira.dedalus.eu/browse/SCREENING-521</a> |
| FIX  | ScreeningGateway | SPOSTAMENTO APPUNTAMENTO: modificata chiamata alla funzione di spostamento appuntamento per fare in modo che l'appuntamento venga collegato allo slot relativo, se presente per l'orario trasmesso.   |   |

### 2001.08.02.04 – 2020/01/20 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|---|---------------------------------|
| FIX  | Screening Laboratory | CALCOLO IDTEST HPV: modificata query per il calcolo dell'ultimo valore utilizzato perché, se la data erogazione dell'invito e la data esecuzione del HPV erano in 2 anni diversi, veniva assegnato lo stesso numero HPV a più appuntamenti. |                                 |

### 2001.08.02.03 – 2020/01/15 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening Laboratory | ANATOMIA – INVIO ACCETTAZIONI 2°LIVELLO: aggiunta informazione delle Caratteristiche della Colposcopia e modificata compilazione esami HPV ed istologia per considerare la data del referto in stringa esami eseguiti nell'accesso corrente in anatomia. |                                 |

### 2001.08.02.02 – 2020/01/14 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | SCREENING MANAGER – NUOVO APPUNTAMENTO: corretta stampa immediata lettera per asl; per i ruoli che hanno negato il permesso Manager.Ric non ricaricava correttamente l'elenco dei centri e quindi ci perdevamo l'informazione dell'asl del centro |                                 |

### 2001.08.02.01 – 2020/01/14 OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE  | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|---|---------------------------------|
| NEW  | Screening     | SCREENING MANAGER/AGENDA – pazienti esclusi: refactoring filtri; vedi manuale 'Screening Manager - Filtri.docx' paragrafo 1.1<br>SCREENING MANAGER – FILTRO ASL: modificata |                                 |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | applicazione filtro asl sui pazienti; vedi manuale 'Screening Manager - Filtri.docx' paragrafo 1.12 |  |
|--|--|---|--|

## 2001.08.02.00 – 2020/01/13 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| NEW  | Screening Laboratory | ANATOMIA – INVIO ACCETTAZIONI 2° LIVELLO: aggiunta possibilità di non inviare i Prelievi della Colposcopia in stringa esami eseguiti nell'accesso corrente in anatomia, tramite parametro ( <i>parametro LABORATORI.*. Accettazioni.HL7InvioAnamnesiStrutturata. InvioEsamiEseguiti.PrelieviColposcopia=1 (=non inviati)</i> ) |                                 |

## 2001.08.01.00 – 2020/01/10 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|----------------------|--|---|
| FIX  | Screening            | INVITI – MANCATA PRESENZA/SOSPENSIONE: corretta funzione per invio cancellazione in integrazione cito 1° e 2° livello con ditta ONIT perchè non compilava il dato del numero contatto.   |   |
| NEW  | Screening Laboratory | RICEZIONE REFERTI 2° LIVELLO DITTE DIA E META: modificata funzione per gestire l'informazione, relativa al referto non conclusivo, trasmessa da Laboratorio/Anatomia nei ritorni dei referti degli esami PapTest e HPV, se abilitati parametri (1) | (1) <i>LABORATORI.DIA.Referti.RitornoEsamiCitologia2LivSeparati</i><br><i>e</i><br><i>LABORATORI.META.Referti.RitornoEsamiCitologia2LivSeparati</i> |

## 2001.08.00.02 – 2020/01/10 OOT (solo archiviazione)

| TIPO | GRP. FUNZIONI | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|---------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening     | STAMPA CONCLUSIONI 2° LIVELLO CITO (SLCL): aggiunto campo NoteAnamnesi |                                 |

## 2001.08.00.01 – 2020/01/09 SBR

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento |
|------|----------------------|--|---------------------------------|
| FIX  | Screening Laboratory | INVITI – MANCATA PRESENZA/NON ASSEGNATO: corretta funzione per invio cancellazione e nuovo invito per integrazione cito 1° e 2° livello con ditta ONIT.  |                                 |
| FIX  | ScreeningGateway     | SPOSTAMENTO APPUNTAMENTO: modificata chiamata per ricezione dello spostamento appuntamento per non azzerare i campi LaboratorySent e LaboratoryAccepted. |                                 |

## 2001.08.00.00 – 2020/01/09 PBA + SBR + OOT

| TIPO | GRP. FUNZIONI        | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento   |
|------|----------------------|--|---|
| NEW  | Screening            | Pagina Storico Referti – Modalità Tabellare<br>Nella colonna Referto è stato accodato – se presente – l'Agente Infettivo (alias MicroOrganismi)  | Punto 2 - Issue JIRA [SCREENING-414] BRESCIA richieste screening citologico   |
| NEW  | Screening            | Pagina Referto I Livello PAP<br>Spostato Data Anatomia e Numero Anatomia in alto a sinistra  | Punto 4 - Issue JIRA [SCREENING-414] BRESCIA richieste screening citologico   |
| NEW  | Screening            | STORICI ESAMI modalità PLUS: aggiunta possibilità di poter visualizzare in anteprima e stampare il documento di refertazione del singolo esame, attivo tramite parametro MANAGER.Storici.StampaEsami   | Punto 1 - Issue JIRA [SCREENING-414] BRESCIA richieste screening citologico   |
| NEW  | Screening            | Aggiunta pagina Note Paziente attiva con parametro MANAGER.NotePaziente e permesso Scr.*.Manager.NotePaziente.Gest   | Punto 5 - Issue JIRA [SCREENING-414] BRESCIA richieste screening citologico<br>Manuale Screening Manager - Note Paziente.docx |
| NEW  | Screening            | Anamnesi CITO:<br>Aggiunta compilazione nuove sezioni e nuovi campi, attivabili tramite parametri specifici (vedi manuale)   | Punto 3 - Issue JIRA [SCREENING-414] BRESCIA richieste screening citologico<br>Manuale Anamnesi Citologica.docx               |
| BUG  | Screening Laboratory | Caricamento referti esami 2°livello da radiologia: aggiunto per tutte le ditte parametro creazione record per singolo esame anche se non è arrivato precedentemente l'erogato (parametro LABORATORI.%.Referti.EsamiRichiesti=1)  |   |
| BUG  | Screening            | Pagina Invito - Sposta Appuntamento<br>Riportata correzione da Branch Reggio per evitare comparsa Msg Errore in sposta appuntamento a Vai ad agenda  | Fatto anche in branch Screening.NETMAIN-Branch_1911_07_03_13  |
| FIX  | Screening            | FARMACIA – GESTIONE FARMACI: corretto caricamento errato pagina fobt   | Fatto anche in branch Screening.NETMAIN-Branch_192_05_02_00   |
| BUG  | Screening            | Blocco Apertura ScreeningWeb su più Tab o Finestre<br>Corretto bug nella funzione "Blocco Apertura ScreeningWeb su più Tab o Finestre" che interveniva impropriamente nelle seguenti situazioni : <ul style="list-style-type: none"> <li>• apertura pagina Informazioni Anagrafiche Paziente</li> <li>• modificando configurazione applicativa</li> <li>• forzando ricaricamento configurazioni ("croce rossa")</li> <li>• apertura Episodio Screening da Pagina Segreteria.</li> <li>• ritorno da Episodio Screening verso Pagina Segreteria</li> </ul> | Riportato da Screening.NETMAIN 1911.07.03.07  |
| BUG  | Screening            | Stampa Pdf<br>Corretto bug che provocava un malfunzionamento nella generazione dei PDF/A-3b da parte di alcuni PdfReader poco tolleranti (come Acrobat)  | Fatto anche in branch Screening.NETMAIN-Branch_13_04_00_08  |
| BUG  | Screening            | Monitoraggi<br>Corretta Query Monitoraggi (non funzionava su SqlServer)  | Riportato da Screening.NETMAIN 1911.07.03.09  |
| NEW  | Screening            | Colon - Pagina Consegna KIT Farmacia<br>Nuovo parametro applicativo FARMACIA.ImpedisciDigitazioneManualeBarcodeKit: se abilitato inibisce l'immissione manuale del codice KIT  | Riportato da branch Screening.NETMAIN-branch_192_05_02_09<br>Branch Puglia  |
| NEW  | Screening            | Pagina Login<br>Sostituita libreria It.Eim.Web.UI.WebControls con Eu.Dedalus.Web.UI.WebControls per usufruire della funzionalità di memorizzazione dell'ultimo dominio selezionato.  | Fatto anche in Screening.NETMAIN  |

| TIPO | GRP. FUNZIONI                               | FUNZIONE   | NOTE / DOCUMENTO Di Riferimento  |
|------|---|--|--|
| FIX  | Screening<br>ScreeningGateway<br>Laboratory | CALCOLO IDTESTHPV per ASL: corretto perché non considerava l'asl ma il centro di invito/erogazione<br>SPOSTAMENTO APPUNTAMENTO: modificato ricalcolo dei valori del IDTestHPV e SampleTestNumber/Code, in caso di modifica del centro e/o dell'anno della data invito, per eseguirlo solo se il valore del parametro <i>CONFIG.ExSampleTestNumberAnnullati</i> è diverso da 2 (=numeri eliminati e calcolo numero su tabella ScreeningSettings). |  |
| BUG  | Laboratory                                  | Invio Accettazioni Colon<br>Corretto bug in caricamento FOBT consegnati da inviare a laboratorio (solo Oracle) dovuto alla differenza di gestione della stringa vuota fra Oracle e SqlServer   | Modifica riportata anche in MAIN rel. 1911.07.01.01  |
| INT  | *TUTTO*                                     | Eseguita correzione a tappeto per prevenire possibili malfunzionamenti dovuti alla differenza di gestione della stringa vuota fra Oracle e SqlServer. Sono stati esaminati tutte le porzioni di query a codice che contemplavano<br><ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ‘ ’</li> <li>• &lt;&gt; ‘ ’</li> <li>• = ‘ ’</li> <li>• = ‘ ’</li> </ul>  | I punti toccati a codice sono contrassegnati da pb 2019-11-12  |
| BUG  | Screening                                   | COLON – STORICO DOCUMENTI VETTORE<br>Corretti 2 bug in caricamento Storico Documenti Vettore <ul style="list-style-type: none"> <li>- se in precedenza era stato selezionato un assistito e IdDocument Invio Selezionato = 0 --&gt; caricava i documenti dell'assistito</li> <li>- se in precedenza non era stato selezionato un assistito e IdDocument Invio Selezionato = 0 --&gt; manteneva i documenti della selezione precedente</li> </ul> | Modifica derivata da branch Puglia 192.05.02.06<br><br>Nota: Non è stata individuata la sequenza che porta alla creazione di record in CarrierShippings con IdDocument = 0, ma almeno ora tali record non vengono più considerati dall'applicativo.<br>Ho sanato manualmente la situazione a database con la seguente query<br><i>Delete from carriershippings cs where cs.iddocument=0 and not exists (select id from carriershippingdetails csd where csd.idcarriershipping=cs.id)</i> |
| NEW  | SCREENING<br>InvitationDesk                 | INVIO A SOLE/FSE: (1) <ul style="list-style-type: none"> <li>- modifica attivazione documenti invito ed esito a FSE</li> <li>- modifica invio oscuramento</li> <li>- gestione esiti positivi ritardati</li> <li>- gestione esiti negativo</li> <li>- re-invio documenti da storico inviti</li> </ul>   | (1) vedi parametri su manuale 'Invio Documenti Amministrativi a Sole.do'cx'  |
| NEW  | SCREENING<br>Laboratory                     | INTEGRAZIONE HL7 CITO: aggiunta nuova ditta ONIT ed identificazione degli invii manuali o automatici per invio inviti tramite Mirth.   |  |
| NEW  | Screening<br>Laboratory                     | LABORATORIO COLON: aggiunta gestione Sentinel via file csv (1)   | (1) manuale Puglia Sentinel.docx   |
| FIX  | Screening                                   | RICERCA PER CODICE PROVETTA NON CASE SENSITIVE: lasciata la ricerca con 'like' ma tolto il %, perché trovava anche provette simili<br>CAMPI TESTO – HOVER: messi carattere   | (1) cambiare i CSS   |

|     |                         |   |   |
|-----|-------------------------|---|---|
|     |                         | colore nero e non più bianco (1)<br>ESITO PROVETTA SCADUTA: non cancello<br>codice provetta<br>SCREENING MANAGER – PIANO LAVORO<br>FARMACIE: corretto errore reperimento<br>prototipo<br>FILTRO CODICE SCREENING: controllo se<br>non numerico<br>RICERCA FARMACIE PROVETTE CON CODICE<br>MODIFICATO: corretto per provette con<br>codice sia vecchio sia nuovo<br>INVITO – RICONSEGNA: corretto<br>caricamento elenco centro riconsegna<br>quando uguale al centro di consegna |   |
| FIX | Screening<br>Laboratory | CITO – ICW – COLPOSCOPIA: corretta<br>lunghezza campi esiti per ICW da 2 a 4<br>MAMMO – ELCO – INVIO ANAMNESI:<br>gestito rischio eredo familiare   |   |
| NEW | AuditingRegional        | EMILIA – ASL RAVENNA: aggiunto nello<br>scarico inviti la data del sollecitone (D3INV)<br>(1)   | (1) <i>se compilato parametro<br/>TRACCIATO.Regionale.Emilia.<br/>TracciatoAsl.TipiInvitoSollecitone con<br/>elenco tipi invito sollecitone (elenco codici<br/>con apici separati da virgole)</i> |
| NEW | InvitationDesk          | INVIO A SOLE: aggiunta la possibilità di<br>ritardare di un certo numero di giorni l'invio<br>dei documenti a Sole, rispetto alla data<br>creazione oppure la data stampa. (1)  | (1) <i>Parametri<br/>CONFIG.InvioRepository.InvioRitardato e<br/>CONFIG.InvioRepository.InvioRitardato.Nr<br/>Giorni</i>  |