REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi GIUNTA REGIONALE

Delibera Num. 124 del 29/01/2024

Seduta Num. 5

Questo lunedì 29 **del mese di** Gennaio
dell' anno 2024 **si è riunita in** via Aldo Moro, 52 BOLOGNA

la Giunta regionale con l'intervento dei Signori:

1) Bonaccini Stefano	Presidente
2) Priolo Irene	Vicepresidente
3) Calvano Paolo	Assessore
4) Colla Vincenzo	Assessore
5) Corsini Andrea	Assessore
6) Felicori Mauro	Assessore
7) Lori Barbara	Assessore
8) Mammi Alessio	Assessore
9) Salomoni Paola	Assessore
10) Taruffi Igor	Assessore

Funge da Segretario l'Assessore: Corsini Andrea

Proposta: GPG/2024/140 del 23/01/2024

Struttura proponente: SETTORE ASSISTENZA OSPEDALIERA
DIREZIONE GENERALE CURA DELLA PERSONA, SALUTE E WELFARE

Assessorato proponente: ASSESSORE ALLE POLITICHE PER LA SALUTE

Oggetto: APPROVAZIONE DEI CENTRI DI ECCELLENZA, DI RIFERIMENTO E DI COORDINAMENTO DELLA RETE REGIONALE PER LE MALATTIE RARE, DI CUI ALL'INTESA DELLA CONFERENZA STATO-REGIONI DEL 9 NOVEMBRE 2023

Iter di approvazione previsto: Delibera ordinaria

Responsabile del procedimento: Mattia Altini

LA GIUNTA DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA

Visti:

- il Decreto del Ministro della Sanità 18 maggio 2001, n. 279, avente ad oggetto "Regolamento di istituzione della rete nazionale delle malattie rare e di esenzione dalla partecipazione al costo delle relative prestazioni sanitarie, ai sensi dell'articolo 5, comma 1, lettera b), del decreto legislativo 29 aprile 1998, n. 124";
- il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 12 gennaio 2017 "Definizione e aggiornamento dei livelli essenziali di assistenza di cui all'articolo 1, comma 7, del D.L. 30.12.1992, n. 502", entrato in vigore il 19.3.2017, il quale ha definito ed approvato anche i nuovi Livelli Essenziali di Assistenza (LEA) relativamente alle malattie rare, con l'identificazione di un nuovo elenco di patologie rare alle quali corrisponde un codice di esenzione;
- la propria delibera n. 160 del 2 febbraio 2004, mediante la quale sono stati individuati i presidi regionali che vanno a costituire la Rete regionale per la prevenzione, la sorveglianza, la diagnosi e la terapia delle malattie rare;
- le successive proprie delibere n. 1351 del 19 settembre 2017, n. 695 del 14 maggio 2018, n. 1411 del 26 agosto 2019 e n. 1096 del 4 luglio 2022, con le quali si è revisionata la Rete regionale di cui alla propria delibera n. 160/2004 sopra citata;
- la propria delibera n. 1968 dell'11 novembre 2019 "Individuazione del Centro di coordinamento regionale per le malattie rare, in attuazione dell'Accordo Stato-Regioni 103/csr del 10 maggio 2007", nella quale si è individuato il Centro di Coordinamento Regionale per le malattie rare dell'Emilia-Romagna presso il Servizio Assistenza Ospedaliera (oggi Settore Assistenza Ospedaliera) della Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare e si è previsto che tale Centro si potesse avvalere nello svolgimento delle sue funzioni di un Organismo operativo, deputato a supportarne le funzioni di programmazione e organizzazione sanitaria, e di un Organismo consultivo, deputato a consentire alla Regione Emilia-Romagna di attingere in via sistematica al proficuo patrimonio di conoscenze e di competenze delle componenti sanitaria, clinica e associativa;
- la determinazione del Direttore Generale Cura della Persona, Salute e Welfare n. 20552 del 26 ottobre 2022, con la quale si sono istituiti l'Organismo strategico e l'Organismo consultivo del Centro di coordinamento regionale per le malattie rare di cui alla propria delibera n. 1968/2019 sopra citata;

Visti inoltre:

- la Legge 10 novembre 2021, n. 175, recante "Disposizioni per la cura delle malattie rare e per il sostegno della ricerca e della produzione dei farmaci orfani", che - in particolare all'articolo 9 - demanda ad un apposito Accordo in sede di Conferenza Permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e

le Province Autonome di Trento e Bolzano, da approvarsi con cadenza triennale, la definizione del Piano nazionale per le malattie rare e il riordino della Rete nazionale per le malattie rare;

- l'Accordo sancito in Conferenza Stato-Regioni il 24 maggio 2023 (Rep. Atti n. 121/CSR) con il quale si è provveduto ad approvare il Piano nazionale per le malattie rare 2023-2026 e il documento per il "Riordino della Rete nazionale per le malattie rare ai sensi dell'articolo 9 della Legge 10 novembre 2021, n. 175;
- l'Intesa della Conferenza Stato-Regioni del 9 novembre 2023, ai sensi dell'Accordo sancito in Conferenza Stato-Regioni il 24 maggio 2023 (Rep. Atti n. 121/CSR), sulla proposta del Ministero della Salute di deliberazione del CIPESS relativa alla ripartizione del finanziamento destinato all'attuazione del "Piano nazionale malattie rare 2023-2026", per gli anni 2023 e 2024;

Considerato che l'intesa della Conferenza Stato-Regioni del 9 novembre 2023 sopra citata impegna le Regioni ad attuare i seguenti obiettivi nel rispetto della tempistica ivi prevista:

- recepimento con atto formale del Piano nazionale malattie rare (PNMR) e del Documento di riordino (entro 30 giorni dall'approvazione dell'Intesa in questione);
- approvazione con atto formale dei Centri di eccellenza, di riferimento e di coordinamento che svolgono i compiti e le funzioni stabilite dal Documento di riordino della rete nazionale malattie rare (entro il 31.01.2024);
- predisposizione di una relazione finale riassuntiva, corredata da dati, delle attività di riferimento e di coordinamento appartenenti alla Rete nazionale malattie rare (entro il 31.01.2025);

Visto che con propria delibera n. 2093 del 4 dicembre 2023 si è provveduto al recepimento con atto formale del Piano nazionale malattie rare (PNMR) e del Documento di riordino;

Ritenuto pertanto necessario procedere all'approvazione con atto formale dei Centri di eccellenza, di riferimento e di coordinamento che svolgono i compiti e le funzioni stabilite dal "Documento di riordino della rete nazionale malattie rare";

Considerato che i centri afferenti alla rete regionale malattie rare - individuata tramite le proprie delibere n. 160 del 2 febbraio 2004, n. 1351 del 19 settembre 2017, n. 695 del 14 maggio 2018, n. 1411 del 26 agosto 2019 e n. 1096 del 4 luglio 2022 sopra citate - possiedono le caratteristiche individuate dal sopracitato "Documento di riordino della rete nazionale malattie rare";

Visto che i centri della rete sopramenzionata sono riassunti nell'Allegato 1 al presente atto, sua parte integrante e sostanziale;

Considerato che il sopracitato "Documento di riordino della rete nazionale malattie rare" individua, inoltre, quali centri di eccellenza i centri afferenti alle reti europee di riferimento per le malattie rare (ERN);

Ritenuto opportuno precisare le caratteristiche della rete regionale così come descritte nell'Allegato 2 "Organizzazione della Rete regionale per le malattie rare e centri di eccellenza", parte integrante e sostanziale del presente atto;

Visto che i centri di eccellenza della Regione Emilia-Romagna afferenti alle ERN sono riassunti nell'Allegato 2 al presente atto, sua parte integrante e sostanziale, e ricomprendono i centri Hub per le malattie rare individuati in Regione Emilia-Romagna;

Richiamati:

- la propria delibera n. 1968 dell'11 novembre 2019 "Individuazione del Centro di coordinamento regionale per le malattie rare, in attuazione dell'Accordo Stato-Regioni 103/csr del 10 maggio 2007", nella quale si è individuato il Centro di Coordinamento Regionale per le malattie rare dell'Emilia-Romagna presso il Servizio Assistenza Ospedaliera (oggi Settore Assistenza Ospedaliera) della Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare e si è previsto che tale Centro si potesse avvalere nello svolgimento delle sue funzioni di un Organismo operativo, deputato a supportarne le funzioni di programmazione e organizzazione sanitaria, e di un Organismo consultivo, deputato a consentire alla Regione Emilia-Romagna di attingere in via sistematica al proficuo patrimonio di conoscenze e di competenze delle componenti sanitaria, clinica e associativa;
- la determinazione del Direttore Generale Cura della Persona, Salute e Welfare n. 20552 del 26 ottobre 2022, con la quale si sono istituiti l'Organismo strategico e l'Organismo consultivo del Centro di coordinamento regionale per le malattie rare di cui alla propria delibera n. 1968/2019 sopra citata e ne sono stati definiti i compiti;

Valutato che i compiti già attribuiti al Centro di coordinamento regionale per le malattie rare siano sovrapponibili con quelli individuati dal sopracitato "Documento di riordino della rete nazionale malattie rare";

Visti:

- il D.lgs. 14 marzo 2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";
- la L.R. 12 maggio 1994, n. 19 "Norme per il riordino del servizio sanitario regionale ai sensi del decreto legislativo 30

dicembre 1992, n. 502, modificato dal decreto legislativo 7 dicembre 1993, n. 517”;

- la L.R. 26 novembre 2001, n. 43 “Testo unico in materia di organizzazione e di rapporti di lavoro nella Regione Emilia-Romagna”;
- la L.R. 23 dicembre 2004, n. 29 “Norme generali sull’organizzazione ed il funzionamento del Servizio Sanitario Regionale”, la quale prevede che questa Regione, nell’esercizio dell’autonomia conferitale dalla riforma del Titolo V della Costituzione, definisce i principi ed i criteri generali di organizzazione e di funzionamento del Servizio sanitario regionale;

Richiamate altresì le proprie delibere:

- n. 468 del 10 aprile 2017, avente ad oggetto “Il sistema dei controlli interni nella Regione Emilia-Romagna” e le Circolari del Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta regionale PG/2017/0660476 del 13 ottobre 2017 e PG/2017/0779385 del 21 dicembre 2017, relative ad indicazioni procedurali per rendere operativo il sistema dei controlli interni, predisposte in attuazione della stessa delibera n. 468/2017;
- n. 325 del 7 marzo 2022 “Consolidamento e rafforzamento delle capacità amministrative: riorganizzazione dell’Ente a seguito del nuovo modello di organizzazione e gestione del personale”;
- n. 426 del 21 marzo 2022 “Riorganizzazione dell’Ente a seguito del nuovo modello di organizzazione e gestione del personale. Conferimento degli incarichi ai direttori generali e ai direttori di agenzia”;
- n. 380 del 13 marzo 2023 “Approvazione Piano integrato delle attività e dell’organizzazione 2023-2025”, così come modificata e integrata dalle proprie delibera n. 719 dell’8 maggio 2023 “Piano Integrato delle Attività e dell’Organizzazione 2023 - 2025 - primo aggiornamento” e n. 1097 del 26 giugno 2023 “Approvazione Piano Integrato delle Attività e dell’Organizzazione 2023 - 2025. Secondo adeguamento a seguito degli eventi alluvionali di maggio 2023”;
- n. 2077 del 27 novembre 2023 “Nomina del Responsabile per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza”;
- n. 2317 del 22 dicembre 2023, recante “Disciplina organica in materia di organizzazione dell’ente e gestione del personale. Aggiornamenti in vigore dal 1° gennaio 2024”;
- n. 2319 del 22 dicembre 2023 Modifica degli assetti organizzativi della Giunta regionale. Provvedimenti di potenziamento per fare fronte alla ricostruzione post alluvione e indirizzi operativi;

Richiamate le seguenti determinazioni dirigenziali:

- n. 2335 del 9 febbraio 2022, recante “Direttiva di indirizzi interpretativi degli obblighi di pubblicazione previsti dal Decreto Legislativo n. 33/2013. Anno 2022”;

- n. 6229 del 31 marzo 2022 "Riorganizzazione della Direzione Generale Cura della persona, salute e welfare. Istituzione aree di lavoro. Conferimento incarichi dirigenziali";
- n. 7162 del 15 aprile 2022 "Ridefinizione dell'assetto delle Aree di lavoro dirigenziali della Direzione Generale Cura della Persona ed approvazione di alcune declaratorie";
- n. 27228 del 29 dicembre 2023, recante "Proroga incarichi dirigenziali presso la Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare";

Dato atto che il responsabile del procedimento ha dichiarato di non trovarsi in situazione di conflitto, anche potenziale, di interessi;

Dato atto dei pareri allegati;

Su proposta dell'Assessore alle Politiche per la Salute;

A voti unanimi e palesi

D e l i b e r a

1. di confermare la rete regionale per le malattie rare nell'assetto organizzativo previsto dagli atti sopra richiamati, così come riportato nell'Allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di confermare che i compiti già attribuiti al Centro di coordinamento regionale per le malattie rare e ai due organismi che lo compongono (organismo strategico e organismo consultivo) sono sovrapponibili con quelli individuati dal sopracitato "Documento di riordino della rete nazionale malattie rare";
3. di approvare l'Allegato 2 "Organizzazione della Rete regionale per le malattie rare e centri di eccellenza", parte integrante e sostanziale del presente atto, che delinea le caratteristiche della rete regionale per le malattie rare della Regione Emilia-Romagna e ne riporta i centri di eccellenza (centri afferenti alle reti ERN);
4. di dare mandato al Responsabile del Settore Assistenza Ospedaliera di trasmettere il presente provvedimento al Comitato Nazionale per le Malattie Rare (CoNaMR);
5. di dare atto che, per quanto previsto in materia di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni, si provvederà ai sensi dell'art. 7 bis, comma 3, del D.lgs. n. 33/2013, così come previsto dalle disposizioni normative ed amministrative richiamate in parte narrativa.

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
RA0020	MALATTIA DI WHIPPLE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RA0030	MALATTIA DI LYME	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RB0010	TUMORE DI WILMS	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RB0020	RETINOBLASTOMA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RB0030	MALATTIA DI CRONKHITE-CANADA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RB0040	SINDROME DI GARDNER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RB0050	POLIPOSI FAMILIARE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RB0060	LINFOANGIOLEIOMIOMATOSI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RB0070	SINDROME DEL NEVO BASOCELLULARE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RB0071	MELANOMA CUTANEO FAMILIARE E/O MULTIPLO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RBG010	NEUROFIBROMATOSI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RBG020	COMPLESSO CARNEY	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RBG021	CANCRO NON POLIPOSICO EREDITARIO DEL COLON	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RC0010	DEFICIENZA DI ACTH	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RC0020	SINDROME DI KALLMANN	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RC0021	DEFICIT CONGENITO ISOLATO DI GH	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Imola Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RC0022	IPOGONADISMO IPOGONADOTROPO CONGENITO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RC0040	PUBERTA' PRECOCE IDIOPATICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Imola Azienda USL di Reggio Emilia
RC0050	LEPRECAUNISMO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RC0080	LIPODISTROFIA TOTALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RC0090	MALATTIA DI DERCUM	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RC0110	CRIOGLOBULINEMIA MISTA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
		Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
RC0150	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO DEL RAME	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RC0160	IPOFOSFATASIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RC0170	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO E DEL TRASPORTO DELLA VITAMINA D	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Piacenza Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RC0180	SINDROME DI CRIGLER-NAJJAR	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RC0190	ANGIOEDEMA EREDITARIO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RC0191	ANGIOEDEMA ACQUISITO DA DEFICIT DI C1 INIBITORE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RC0200	CARENZA CONGENITA DI ALFA-1-ANTITRIPSINA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza
RC0210	MALATTIA DI BEHÇET	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RC0220	SINDROME DA ANTICORPI ANTIFOSFOLIPIDI (FORMA PRIMITIVA)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RC0230	CALCINOSI TUMORALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RC0241	SINDROMI AUTOINFIAMMATORIE EREDITARIE/FAMILIARI (FEBBRE MEDITERRANEA FAMILIARE)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna
RC0243	SINDROMI AUTOINFIAMMATORIE EREDITARIE/FAMILIARI (SINDROME TRAPS)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RC0250	SINDROME DI COSTELLO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RC0270	SINDROME DI LOWE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RC0280	SINDROME DI REFETTOFF	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RC0290	SINDROME DI SCHNITZLER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RC0300	SINDROME DI KENNY-CAFFEY	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RCG010	IPERALDOSTERONISMI PRIMITIVI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RCG020	SINDROMI ADRENOGENITALI CONGENITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG030	POLIENDOCRINOPATIE AUTOIMMUNI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RCG031	SINDROMI DA RESISTENZA ALL'ORMONE DELLA CRESCITA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
		Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
RCG040	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO E DEL TRASPORTO DEGLI AMINOACIDI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG050	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO DEL CICLO DELL'UREA E IPERAMMONIEMIE EREDITARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG060	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO E DEL TRASPORTO DEI CARBOIDRATI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza
RCG061	IPERINSULINISMI CONGENITI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Piacenza
RCG070	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO DELLE LIPOPROTEINE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG071	DIFETTI CONGENITI DELLA SINTESI DEL COLESTEROLO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG072	DIFETTI CONGENITI DELLA SINTESI DEGLI ACIDI BILIARI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG073	DIFETTI CONGENITI DELLA SINTESI DEI FOSFOLIPIDI E DEI GLICOSFINGOLIPIDI	Azienda USL di Piacenza
RCG074	DIFETTI CONGENITI DELLA OSSIDAZIONE MITOCONDRIALE DEGLI ACIDI GRASSI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG075	DIFETTI CONGENITI DELLA CHETOGENESI E DELLA CHETOLISI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Bologna
RCG076	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO DEL PIRUVATO E DEL CICLO DEGLI ACIDI TRICARBOSILLICI	Azienda USL di Bologna
RCG077	DIFETTI CONGENITI ISOLATI DI UN COMPLESSO DELLA FOSFORILAZIONE OSSIDATIVA MITOCONDRIALE	Azienda USL di Bologna
RCG078	DIFETTI CONGENITI DELLA FOSFORILAZIONE OSSIDATIVA MITOCONDRIALE DA ALTERAZIONI DEL DNA MITOCONDRIALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RCG080	DIFETTI DA ACCUMULO DI LIPIDI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG081	DIFETTI DELLA FOSFORILAZIONE OSSIDATIVA MITOCONDRIALE DA ALTERAZIONI DEL DNA NUCLEARE	Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RCG082	SINDROMI DA DEFICIT CONGENITO DI CREATINA	Azienda USL di Bologna
RCG083	ALTRI DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO ENERGETICO MITOCONDRIALE	Azienda USL di Bologna
RCG084	MALATTIE PEROSSISOMIALI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG085	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO DEI NEUROTRASMETTITORI E DEI PICCOLI PEPTIDI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG091	OLIGOSACCARIDOSI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Piacenza
RCG092	DIFETTI CONGENITI RESPONSIVI ALLA BIOTINA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Piacenza
RCG093	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO E DEL TRASPORTO DELLA COBALAMINA E DEL FOLATO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Piacenza
RCG094	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO E DEL TRASPORTO DELLA VITAMINA D	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Piacenza
RCG095	ALTRI DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO E DEL TRASPORTO DI VITAMINE E COFATTORI NON PROTEICI	Azienda USL di Piacenza
RCG100	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO E DEL TRASPORTO DEL FERRO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori
RCG101	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO E DEL TRASPORTO DELLO ZINCO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Piacenza
RCG102	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO DEL RAME	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Piacenza

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
		Azienda USL di Reggio Emilia
RCG103	ALTRI DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO E DEL TRASPORTO DI METALLI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG110	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO DELLE PORFIRINE E DELL'EME	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RCG120	DIFETTI CONGENITI DEL METABOLISMO DELLE PURINE E DELLE PIRIMIDINE	Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza
RCG130	AMILOIDOSI SISTEMICHE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza
RCG140	MUCOPOLISACCARIDOSI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Piacenza
RCG150	ISTIOCITOSI CRONICHE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RCG160	IMMUNODEFICIENZE PRIMARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG161	SINDROMI AUTOINFIAMMATORIE EREDITARIE/FAMILIARI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RCG162	SINDROMI DA NEOPLASIE ENDOCRINE MULTIPLE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RCG180	ALTRE MALATTIE DA ACCUMULO LISOSOMIALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RCG190	DIFETTI CONGENITI DELLA GLICOSILAZIONE PROTEICA (CDGS)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RD0010	SINDROME EMOLITICO UREMICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna
RD0020	EMOGLOBINURIA PAROSSISTICA NOTTURNA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna
RD0030	PORPORA DI HENOCH SCHONLEIN RICORRENTE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RD0040	NEUTROPENIE CONGENITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RD0060	MALATTIA DI CHEDIAK-HIGASHI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RD0070	ANEMIE APLASTICHE ACQUISITE (ESCLUSO: FORME MIDOLLARI APLASTICHE TRANSITORIE)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori
RD0080	SINDROME DI SHWACHMAN-DIAMOND	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RD0081	MASTOCITOSI SISTEMICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori
RDG010	ANEMIE EREDITARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RDG020	DIFETTI EREDITARI DELLA COAGULAZIONE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
		Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RDG030	PIASTRINOPATIE EREDITARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna
RDG031	PIASTRINOPATIE AUTOIMMUNI PRIMARIE CRONICHE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori
RDG040	TROMBOCITOPENIE EREDITARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RDG050	SINDROMI MIELODISPLASTICHE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Istituto Romagnolo per lo Studio dei Tumori
RDG051	NEUTROPENIE CONGENITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RF0010	DIFETTI CONGENITI DELLA FOSFORILAZIONE OSSIDATIVA MITOCONDRIALE DA ALTERAZIONI DEL DNA MITOCONDRIALE (MALATTIA DI ALPERS)	Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0020	DIFETTI CONGENITI DELLA FOSFORILAZIONE OSSIDATIVA MITOCONDRIALE DA ALTERAZIONI DEL DNA MITOCONDRIALE (SINDROME DI KEARNS-SAYRE)	Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0030	DIFETTI DELLA FOSFORILAZIONE OSSIDATIVA MITOCONDRIALE DA ALTERAZIONI DEL DNA NUCLEARE (MALATTIA DI LEIGH)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0040	SINDROME DI RETT	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0050	ATROFIA DENTATORUBRO-PALLIDOLUYSIANA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna
RF0060	EPILESSIA MIOCLONICA PROGRESSIVA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RF0061	SINDROME DI DRAVET	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0070	MIOCLONO ESSENZIALE EREDITARIO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Parma
RF0080	COREA DI HUNTINGTON	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0081	ATROFIA MULTISISTEMICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0090	DISTONIE PRIMARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0100	SCLEROSI LATERALE AMIOTROFICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Imola Azienda USL di Modena Azienda USL di Parma Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0110	SCLEROSI LATERALE PRIMARIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0111	MALATTIA DI SCHILDER	Azienda USL di Bologna
RF0120	MALATTIE PEROSSISOMIALI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Reggio Emilia
RF0130	SINDROME DI LENNOX-GASTAUT	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
RF0100	SINDROME DI LINZHO-CASTROLI	Azienda USL di Bologna Azienda USL di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RF0140	SINDROME DI WEST	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0150	NARCOLESSIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna
RF0160	SINDROME DI MELKERSSON-ROSENTHAL	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RF0170	PARALISI SOPRANUCLEARE PROGRESSIVA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0180	POLINEUROPATIA CRONICA INFIAMMATORIA DEMIELINIZZANTE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Parma Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0181	NEUROPATIA MOTORIA MULTIFOCALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0182	SINDROME DI LEWIS SUMNER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0183	SINDROME DI GUILLAIN-BARRÉ	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Parma Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0190	SINDROMI MIASTENICHE CONGENITE E DISIMMUNI (SINDROME DI EATON-LAMBERT)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0200	VITREORETINOPATIA ESSUDATIVA FAMILIARE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0201	MALATTIA DI COATS	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0210	MALATTIA DI EALES	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0230	IRIDOCICLITE ETEROCROMICA DI FUCHS	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0240	ATROFIA ESSENZIALE DELL'IRIDE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna
RF0250	EMERALOPIA CONGENITA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RF0260	SINDROME DI OGUCHI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RF0270	SINDROME DI COGAN	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RF0280	CHERATOCONO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Imola Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0290	CONGIUNTIVITE LIGNEA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna
RF0300	DIFETTI CONGENITI DELLA FOSFORILAZIONE OSSIDATIVA MITOCONDRIALE DA ALTERAZIONI DEL DNA MITOCONDRIALE (NEUROPATIA OTTICA EREDITARIA DI LEBER)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna
		Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
RF0310	CADASIL	Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0320	COROIDITE MULTIFOCALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0330	COROIDITE SERPIGINOSA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RF0350	EMICRANIA EMIPLEGICA FAMILIARE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza
RF0360	EMIPLEGIA ALTERNANTE	Azienda USL di Bologna
RF0370	MALATTIA DI FAHR	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RF0380	MALATTIA DA INCLUSIONI INTRANUCLEARI NEURONALI	Azienda USL di Bologna
RF0390	PARALISI BULBARE PROGRESSIVA CON SORDITA' NEUROSENSORIALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna
RF0400	SINDROME DI PENDRED	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RF0410	SIRINGOMIELIA-SIRINGOBULBIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Piacenza
RF0411	SINDROME DELLA PERSONA RIGIDA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG010	LEUCODISTROFIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RFG020	CEROLIDOLIPOFUSCINOSI	Azienda USL di Bologna
RFG030	GANGLIOSIDOSI	Azienda USL di Reggio Emilia
RFG040	MALATTIE SPINOCEREBELLARI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG041	NEURODEGENERAZIONE CON ACCUMULO CEREBRALE DI FERRO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG050	ATROFIE MUSCOLARI SPINALI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG060	NEUROPATIE EREDITARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG070	MIOPATIE CONGENITE EREDITARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RFG080	DISTROFIE MUSCOLARI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG090	DISTROFIE MIOTONICHE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG100	PARALISI NORMOKALIEMICHE IPO E IPERKALIEMICHE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
		Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
RFG101	SINDROMI MIASTENICHE CONGENITE E DISIMMUNI	Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Parma Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG110	DISTROFIE RETINICHE EREDITARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG120	DISTROFIE EREDITARIE DELLA COROIDE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna
RFG130	DEGENERAZIONI DELLA CORNEA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG140	DISTROFIE EREDITARIE DELLA CORNEA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RFG150	ANOFTALMIA/MICROFTALMIA ISOLATE O SINDROMICHE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RFG160	DISTONIE PRIMARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RG0010	ENDOCARDITE REUMATICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna
RG0020	POLIANGIOITE MICROSCOPICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RG0030	POLIARTERITE NODOSA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RG0050	GRANULOMATOSI EOSINOFILICA CON POLIANGITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RG0060	SINDROME DI GOODPASTURE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza
RG0070	GRANULOMATOSI CON POLIANGITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RG0080	ARTERITE A CELLULE GIGANTI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RG0090	MALATTIA DI TAKAYASU	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RG0100	TELEANGECTASIA EMORRAGICA EREDITARIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
		Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RL0040	PEMFIGOIDE BOLLOSO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RL0050	PEMFIGOIDE BENIGNO DELLE MUCOSE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RL0060	LICHEN SCLEROSUS ET ATROPHICUS	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RL0070	SINDROME MICHELIN TIRE BABY	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RL0080	SCLEROSI CUTANEA DIFFUSA AD ALTA GRAVITÀ CLINICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RL0090	PIODERMA GANGRENOSO CRONICO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RM0010	DERMATOMIOSITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RM0020	POLIMIOSITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RM0021	SINDROME DA ANTICORPI ANTISINTETASI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RM0030	CONNETTIVITE MISTA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RM0040	FASCITE EOSINOFILA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RM0050	FASCITE DIFFUSA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna
RM0060	POLICONDRITE RICORRENTE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RM0070	ANGIOMATOSI CISTICA DIFFUSA DELL'OSSO	Azienda USL di Reggio Emilia
RM0080	ETEROPLASIA OSSEA PROGRESSIVA	Azienda USL di Reggio Emilia
RM0090	FIBRODISPLASIA OSSIFICANTE PROGRESSIVA	Azienda USL di Reggio Emilia
RM0100	MELOREOSTOSI	Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RM0110	MIOSITE A CORPI INCLUSI	Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RM0111	MIOSITE EOSINOFILA IDIOPATICA	Azienda USL di Reggio Emilia
RM0120	SCLEROSI SISTEMICA PROGRESSIVA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
		Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
RM0121	SINDROME SAPHO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0010	SINDROME DI ARNOLD-CHIARI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0020	MICROCEFALIA ISOLATA O SINDROMICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN0030	AGENESIA CEREBELLARE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Reggio Emilia
RN0040	SINDROME DI JOUBERT	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Reggio Emilia
RN0050	LISSENCEFALIA ISOLATA O SINDROMICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0060	OLOPROSENCEFALIA ISOLATA O SINDROMICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0090	ANOMALIA DI AXENFELD-RIEGER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0100	ANOMALIA DI PETER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0110	ANIRIDIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0120	COLOBOMA CONGENITO OCULARE ISOLATO O SINDROMICO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0130	ANOMALIA 'MORNING-GLORY'	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0140	PERSISTENZA DELLA MEMBRANA PUPILLARE	Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0150	BLUE RUBBER BLEB NEVUS	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna
RN0160	DIFETTI CONGENITI DEL TUBO DIGERENTE: AGENESIA, ATRESIE, FISTOLE E DUPLICAZIONI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna
RN0190	MALFORMAZIONE ANO-RETTALE IN FORMA ISOLATA O SINDROMICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0200	MALATTIA DI HIRSCHSPRUNG	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0201	SINDROME DI GOLDBERG-SHPRINTZEN	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN0210	ATRESIA BILIARE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna
RN0220	MALATTIA DI CAROLI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0230	MALATTIA DEL FEGATO POLICISTICO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0250	RENE CON MIDOLLARE A SPUGNA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna
RN0260	FOCOMELIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RN0290	CAMPTODATTILIA FAMILIARE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Reggio Emilia
RN0300	SINDROME DA REGRESSIONE CAUDALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN0310	SINDROME DI KLIPPEL-FEIL	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RN0320	GASTROSCHISI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0321	SINDROME PRUNE BELLY	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
		Azienda USL di Reggio Emilia
RN0322	ONFALOCELE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RN0330	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE CON ALTERAZIONE DEL TESSUTO CONNETTIVO COME SEGNO PRINCIPALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RN0340	ALTRE SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON ALTERAZIONE DEGLI ARTI COME SEGNO PRINCIPALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0350	SINDROME DI COFFIN-LOWRY	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0360	SINDROME DI COFFIN-SIRIS	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0370	SINDROME DI DYGGVE MELCHIOR CLAUSEN (DMC)	Azienda USL di Reggio Emilia
RN0380	SINDROME DI FILIPPI	Azienda USL di Reggio Emilia
RN0400	SINDROMI CON CRANIOSINOSTOSI (SINDROME DI JACKSON-WEISS)	Azienda USL di Reggio Emilia
RN0401	SINDROME DI COHEN	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN0410	SINDROME DI JARCHO-LEVIN	Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RN0420	SINDROME DI PALLISTER W	Azienda USL di Reggio Emilia
RN0430	SINDROME DI POLAND	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Reggio Emilia
RN0450	SINDROME CEREBRO-COSTO-MANDIBOLARE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN0460	SINDROME FEMORO-FACCIALE	Azienda USL di Reggio Emilia
RN0470	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON ALTERAZIONE DELLA FACCIA COME SEGNO PRINCIPALE (SINDROME OTO-PALATO-DIGITALE)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN0490	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CARATTERIZZATE DA UN ACCRESCIMENTO PRECOCE ECCESSIVO (SINDROME DI WEAVER)	Azienda USL di Reggio Emilia
RN0500	CUTIS LAXA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0510	SINDROMI CON DISPLASIA ECTODERMICA (INCONTINENTIA PIGMENTI)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN0520	XERODERMA PIGMENTOSO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RN0530	CHERATOSI FOLLICOLARE ACUMINATA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RN0540	CUTE MARMORATA TELEANGECTASICA CONGENITA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0550	MALATTIA DI DARIER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0570	EPIDERMOLISI BOLLOSA EREDITARIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RN0580	ERITROCHERATODERMIA SIMMETRICA PROGRESSIVA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RN0590	ERITROCHERATODERMIA VARIABILE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RN0610	SINDROMI CON DISPLASIA ECTODERMICA (IPOPLASIA FOCALE DERMICA)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena
RN0620	PACHIDERMOPERIOSTOSI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RN0630	PSEUDOXANTOMA ELASTICO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna
RN0640	APLASIA CONGENITA DELLA CUTE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0650	SINDROME DI PARRY-ROMBERG	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0710	DIFETTI CONGENITI DELLA FOSFORILAZIONE OSSIDATIVA MITOCONDRIALE DA ALTERAZIONI DEL DNA MITOCONDRIALE (SINDROME MELAS)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0720	DIFETTI CONGENITI DELLA FOSFORILAZIONE OSSIDATIVA MITOCONDRIALE DA ALTERAZIONI DEL DNA MITOCONDRIALE (SINDROME MERFF)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0740	SINDROME DI IVEMARK	Azienda USL di Reggio Emilia
RN0750	AMARTOMATOSI MULTIPLE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RN0790	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON BASSA STATURA COME SEGNO PRINCIPALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Reggio Emilia
RN0820	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CARATTERIZZATE DA UN ACCRESCIMENTO PRECOCE ECCESSIVO (SINDROME DI BECKWITH-WIEDEMANN)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
RN0830	SINDROME DI BLOOM	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RN0840	SINDROME DI BORJESON-FORSSMAN-LEHMANN	Azienda USL di Reggio Emilia
RN0850	SINDROME CHARGE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0860	DISPLASIA SETTO-OTTICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0870	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON BASSA STATURA COME SEGNO PRINCIPALE (SINDROME DI DUBOWITZ)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN0880	SINDROMI CON DISPLASIA ECTODERMICA (SINDROME EEC)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RN0890	SINDROMI CON ARTROGRIPOSI MULTIPLE CONGENITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0900	SINDROME DI FRYNS	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0910	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON ALTERAZIONE DELLA FACCIA COME SEGNO PRINCIPALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda USL di Reggio Emilia
RN0920	SINDROME DI HERMANSKY-PUDLAK	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0930	SINDROME DI HOLT-ORAM	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Reggio Emilia
RN0940	SINDROME KABUKI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0950	DISCINESIA CILIARE PRIMARIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RN0960	SINDROME DI MAFFUCCI	Azienda USL di Reggio Emilia
RN0970	SINDROME DI MARSHALL	Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN0980	MALATTIA RENALE CISTICA GENETICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1000	SINDROME DI NAGER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1010	SINDROME DI NOONAN	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1020	SINDROME DI OPITZ	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1021	SINDROME FG	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1030	SINDROME DI PALLISTER-HALL	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1040	SINDROMI CON CRANIOSINOSTOSI (SINDROME DI PFEIFFER)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1050	SINDROME DI AXENFELD-RIEGER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RN1070	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON BASSA STATURA COME SEGNO PRINCIPALE (SINDROME DI ROBINOW)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1080	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON BASSA STATURA COME SEGNO PRINCIPALE (SINDROME DI RUSSELL-SILVER)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1100	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON BASSA STATURA COME SEGNO PRINCIPALE (SINDROME DI SECKEL)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1110	SINDROMI CON ARTROGRIPOSI MULTIPLE CONGENITE (SEQUENZA DA IPOCINESIA FETALE)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1120	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CARATTERIZZATE DA UN ACCRESCIMENTO PRECOCE ECCESSIVO (SINDROME DI SIMPSON-GOLABI-BEHMEL)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1130	SINDROME BRANCHIO-OCULO-FACCIALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1140	SINDROME BRANCHIO-OTO-RENALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1150	SINDROME CARDIO-FACIO-CUTANEA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1160	SINDROME OCULO-CEREBRO-CUTANEA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1180	SINDROME TRICO-RINO-FALANGEA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1190	SINDROME NAIL-PATELLA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1200	DIFETTI CONGENITI DELLA SINTESI DEL COLESTEROLO (SINDROME DI SMITH-LEMLI-OPITZ)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1210	SINDROME DI SMITH-MAGENIS	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Reggio Emilia
RN1220	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE CON ALTERAZIONE DEL TESSUTO CONNETTIVO COME SEGNO PRINCIPALE (SINDROME DI STICKLER)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
RN1230	SINDROMI CON CRANIOSINOSTOSI	Azienda USL di Reggio Emilia
RN1240	SINDROME DI TOWNES-BROCKS	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1250	ASSOCIAZIONE VACTERL/VATER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1260	SINDROME DI WILDERVANCK	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1270	SINDROMI DA RIARRANGIAMENTI STRUTTURALI SBILANCIATI CROMOSOMICI E GENOMICI (SINDROME DI WILLIAMS)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1280	SINDROME DI WINCHESTER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RN1290	SINDROME DI WOLFRAM	Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1300	SINDROME DI ANGELMAN	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1310	SINDROME DI PRADER-WILLI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1320	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE CON ALTERAZIONE DEL TESSUTO CONNETTIVO COME SEGNO PRINCIPALE (SINDROME DI MARFAN)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL della Romagna Azienda USL di Imola Azienda USL di Parma Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RN1330	SINDROME DEL CROMOSOMA X FRAGILE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1340	SINDROME DI AASE-SMITH	Azienda USL di Reggio Emilia
RN1350	SINDROME DI ALAGILLE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1360	SINDROME DI ALPORT	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna
RN1370	SINDROME DI ALSTROM	Azienda USL di Reggio Emilia
RN1380	SINDROME DI BARDET-BIEDL	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1410	SINDROME DI CORNELIA DE LANGE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1430	DIFETTI DELLO SVILUPPO SESSUALE CON AMBIGUITA' DEI GENITALI E/O DISCORDANZA CARIOTIPO/SVILUPPO GONADICO E/O FENOTIPO (SINDROME DI DENYS-DRASH)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1440	DISPLASIA OCULO-DENTO-DIGITALE	Azienda USL di Reggio Emilia
RN1450	DISPLASIA SPONDILOEPIFISARIA CONGENITA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1460	SINDROME DI FRASER	Azienda USL di Reggio Emilia
RN1470	SINDROME DI HAY-WELLS	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1480	SINDROMI CON DISPLASIA ECTODERMICA (IPOMELANOSI DI ITO)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Bologna
RN1490	SINDROME DI ISAACS	Azienda USL di Reggio Emilia
RN1510	SINDROME DI KLIPPEL-TRENAUNAY	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1520	SINDROME DI LANDAU-KLEFFNER	Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna
RN1530	SINDROME LEOPARD	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna
RN1540	SINDROME DI LEVY-HOLLISTER	Azienda USL di Reggio Emilia
RN1550	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CARATTERIZZATE DA UN ACCRESCIMENTO PRECOCE ECCESSIVO (SINDROME DI MARSHALL-SMITH)	Azienda USL di Reggio Emilia
RN1560	SINDROME DI NEU LAXOVA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1570	NEUROACANTOCITOSI	Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1610	SINDROME POEMS	Azienda USL di Bologna
RN1620	SINDROME DI RUBINSTEIN-TAYBI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1630	SINDROME ACROCALLOSA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
		Azienda USL di Reggio Emilia
RN1640	SINDROME CEREBRO-OCULO-FACIO-SCHELETRICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1650	SINDROME DEL NEVO DISPLASTICO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda USL di Reggio Emilia
RN1660	SINDROME DEL NEVO EPIDERMICO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1670	SINDROMI CON ARTROGRIPOSI MULTIPLE CONGENITE (SINDROME DA PTERIGI MULTIPLI)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1700	SINDROME DI SJOGREN-LARSSON	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL della Romagna
RN1720	SINDROME DI VOGT-KOYANAGI-HARADA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1740	SINDROME DI WALKER-WARBURG	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RN1750	SINDROME DI WEILL-MARCHESANI	Azienda USL di Reggio Emilia
RN1760	MALATTIE PEROSSISOMIALI (SINDROME DI ZELLWEGER)	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1770	SINDROME CARDIOFACCIALE DI CAYLER	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1780	SINDROME DI CHAR	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1810	ESTROFIA VESCICALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1820	SINDROME DI FINE-LUBINSKY	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1830	SINDROME MEGALOCORNEA-RITARDO MENTALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RN1850	SINDROME DI MAINZER-SALDINO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG010	DIFETTI DELLO SVILUPPO SESSUALE CON AMBIGUITA' DEI GENITALI E/O DISCORDANZA CARIOTIPO/SVILUPPO GONADICO E/O FENOTIPO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RNG011	ALTRE SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON PREVALENTE ALTERAZIONE DEL SISTEMA NERVOSO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG020	SINDROMI CON ARTROGRIPOSI MULTIPLE CONGENITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RNG030	SINDROMI CON CRANIOSINOSTOSI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RNG040	ALTRE ANOMALIE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI DEL CRANIO E/O DELLE OSSA DELLA FACCIA, DEI TEGUMENTI E DELLE MUCOSE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG050	CONDRODISTROFIE CONGENITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RNG060	DIFETTI CONGENITI DELLA SINTESI DEL COLESTEROLO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RNG070	ITTIOSI CONGENITE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG080	SINDROMI DA ANEUPLOIDIA CROMOSOMICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RNG090	SINDROMI DA RIARRANGIAMENTI STRUTTURALI SBILANCIATI CROMOSOMICI E GENOMICI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Imola Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
RNG091	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE CON ALTERAZIONE DEL TESSUTO CONNETTIVO COME SEGNO PRINCIPALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RNG092	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON BASSA STATURA COME SEGNO PRINCIPALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RNG093	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CARATTERIZZATE DA UN ACCRESCIMENTO PRECOCE ECCESSIVO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RNG094	SINDROMI PROGEROIDI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG095	SINDROME DI WAARDENBURG	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG100	ALTRE ANOMALIE CONGENITE MULTIPLE CON RITARDO MENTALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda USL di Reggio Emilia
RNG101	COLOBOMA CONGENITO OCULARE ISOLATO O SINDROMICO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RNG110	DISCINESIA CILIARE PRIMARIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna
RNG111	ALTRE SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON PREVALENTE INTERESSAMENTO DELL'APPARATO VISIVO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG121	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON ALTERAZIONE DELLA FACCIA COME SEGNO PRINCIPALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RNG130	CHERATODERMIE PALMOPLANTARI EREDITARIE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma
RNG131	ALTRE SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON ALTERAZIONE DEGLI ARTI COME SEGNO PRINCIPALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RNG132	ALTRE MALFORMAZIONI CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI DELLA PARETE ADDOMINALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG141	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI DEL CUORE E DEI GRANDI VASI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG142	ALTRE SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI DEI VASI PERIFERICI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG150	AGENESIA/DISGENESIA DEL CORPO CALLOSO IN FORMA ISOLATA O SINDROMICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RNG151	SINDROMI CON DISPLASIA ECTODERMICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG200	AMARTOMATOSI MULTIPLE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RNG251	DIFETTI CONGENITI DEL TUBO DIGERENTE: AGENESIA, ATRESIE, FISTOLE E DUPLICAZIONI	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Reggio Emilia
RNG252	ALTRE MALFORMAZIONI CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI DELL'APPARATO DIGERENTE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG261	MALATTIA RENALE CISTICA GENETICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG262	DIFETTI DELLO SVILUPPO SESSUALE CON AMBIGUITA' DEI GENITALI E/O DISCORDANZA CARIOTIPO/SVILUPPO GONADICO E/O FENOTIPO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL della Romagna Azienda USL di Bologna Azienda USL di Piacenza Azienda USL di Reggio Emilia
RNG263	ALTRI DIFETTI GRAVI ED INVALIDANTI DELLO SVILUPPO SESSUALE CON AMBIGUITA' DEI GENITALI E/O DISCORDANZA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena

Codice di esenzione	Malattia di riferimento	Centro di riferimento
	CARIOTIPO/SVILUPPO GONADICO E/O FENOTIPO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG264	ALTRE MALFORMAZIONI CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI DELL'APPARATO GENITO-URINARIO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RNG271	SINDROMI MALFORMATIVE CONGENITE GRAVI ED INVALIDANTI CON DISOSTOSI COME SEGNO PREVALENTE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
RP0010	EMBRIOFETOPATIA RUBEOLICA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RP0020	SINDROME FETALE DA ACIDO VALPROICO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RP0030	SINDROME FETALE DA IDANTOINA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RP0040	SINDROME ALCOLICA FETALE	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RP0060	KERNITTERO	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Reggio Emilia
RP0070	FIBROSI EPATICA CONGENITA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda USL di Reggio Emilia
RP0080	EMBRIOPATIA DA IPERFENILANINEMIA	Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma Azienda USL di Piacenza

Organizzazione della Rete regionale per le malattie rare e centri di eccellenza

A livello nazionale, al fine di assicurare specifiche forme di tutela alle persone con malattia rara, il D.M. n. 279 del 2001 ha previsto la costituzione della rete nazionale per specifiche malattie e gruppi di malattie rare, e i relativi codici di esenzione.

Le indicazioni contenute nel D.M. n. 279/01 sono state recepite dalla Regione Emilia-Romagna con la delibera di Giunta regionale (DGR) n. 160/04, e dettagliate nello specifico con la circolare applicativa n. 18 del 24 novembre 2004.

Il primo obiettivo della DGR è stato l'individuazione della rete regionale per la prevenzione, la diagnosi e la terapia delle malattie rare.

Dopo l'esperienza dei primi anni, sono state effettuate delle periodiche revisioni della rete regionale dei centri di riferimento, e nello specifico la rete è stata revisionata con i seguenti atti:

- DGR 19 dicembre 2005, n. 2124. Aggiornamento dell'elenco dei centri autorizzati per le malattie rare di cui alla Delibera di Giunta regionale 160/04 e altri provvedimenti in materia. *Bollettino Ufficiale Regione Emilia-Romagna n. 2, 5 gennaio 2006.*
- Determinazione del Direttore Generale Sanità e Politiche Sociali 1 aprile 2011, n. 3640. Aggiornamento della rete regionale per la prevenzione, la sorveglianza, la diagnosi e la terapia delle malattie rare, di cui alla delibera di Giunta regionale n.160/2004 e successive integrazioni.
- Determinazione del Direttore Generale Sanità e Politiche Sociali 20 febbraio 2014, n. 2128. Aggiornamento anno 2013 della rete regionale per la prevenzione, la sorveglianza, la diagnosi e la terapia delle malattie rare, di cui alla delibera di Giunta regionale n.160/2004 e successive integrazioni.

A seguito del DPCM 12 gennaio 2017 di definizione dei nuovi LEA, che ha individuato l'elenco delle malattie rare che va ad integrare quello previsto nel DM 279/01, questa Regione ha provveduto ad individuare i centri di riferimento per le nuove patologie, e successivamente a rivedere complessivamente la rete regionale dei centri per le malattie rare sulla base dell'analisi dei dati del registro regionale, con i seguenti atti:

- DGR 19 settembre 2017, n. 1351: "Ridefinizione della rete regionale per le malattie rare di cui alla DGR 160/2004 in applicazione del DPCM 12.1.2017 recante definizione e aggiornamento livelli essenziali di assistenza".
- DGR 14 maggio 2018, n. 695: "Rete regionale per le malattie rare di cui alle delibere di Giunta regionale n. 160/2004 e n. 1351/2017".
- DGR del 26 agosto 2019, n. 1411: "Individuazione dei centri di riferimento per le malattie rare neurologiche"
- DGR 4 luglio 2022, n. 1096: "Rete regionale per le malattie rare di cui alle delibere di Giunta regionale n. 160/2004 e n. 1351/2017".

Il Piano Sanitario Regionale 1999-2001 ha introdotto, con DGR n. 1267/2002, l'applicazione del modello Hub & Spoke nella gestione delle attività di rilevanza regionale che prevedono un alto grado di specializzazione, fra le quali le malattie rare.

Tale modello prevede l'identificazione di centri altamente specializzati in cui è concentrata la casistica e l'expertise, collegati in rete fra loro.

La Regione Emilia-Romagna ha istituito diverse reti Hub & Spoke dedicate a singole patologie o a gruppi di patologie rare.

Dal 2016 la Commissione Europea ha previsto lo sviluppo di reti di riferimento europee per le malattie rare (ERN) tra gli stati membri. Gli ERN sono network di centri di expertise prestatori di cure sanitarie, con un'organizzazione che supera i confini del singolo stato. Sono costituiti dai centri di expertise che – in rete fra loro – consentono ai medici di accedere alle conoscenze superando i confini del proprio Paese,

promuovendo la condivisione e la diffusione delle conoscenze e delle esperienze piuttosto che gli spostamenti dei pazienti attraverso il territorio dell'Unione Europea.

Gli ERN sono stati organizzati per gruppi di malattie rare/tumori rari, e attualmente ne sono stati approvati 24.

Nel 2016 e nel 2019 sono state avviate delle call per identificare i centri afferenti alle ERN e, dopo l'endorsement del Ministero della Salute, in Regione Emilia-Romagna sono stati individuati quali full member 38 centri ERN in 9 Aziende sanitarie (fra i quali sono ricompresi tutti i Centri Hub delle reti regionali Hub & Spoke sopra descritte).

I Centri ERN della Regione Emilia-Romagna sono riassunti in Tabella.

Uno dei centri individuati, l'Istituto Ortopedico Rizzoli, è stato identificato quale coordinatore della rete ERN di riferimento (BOND).

Tabella Centri ERN della Regione Emilia-Romagna

Centro	ERN	Malattie di riferimento
Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara	Endo-ERN	Malattie endocrinologiche
	ERN ITHACA	Malformazioni congenite e le disabilità intellettuali rare
	ERN EuroBloodNet	Malattie ematologiche
	ERN EURO-NMD	Malattie neuromuscolari
Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena	ERN RARE-LIVER	Malattie epatiche
	Endo-ERN	Malattie endocrinologiche
	ERN EuroBloodNet	Malattie ematologiche
	ReCONNET	Malattie muscoloscheletriche e del connettivo
	ERN LUNG	Malattie respiratorie
	ERN Skin	Malattie dermatologiche
Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma	ERN GENTURIS	Sindromi da rischio di tumore ereditario
	ERN EuroBloodNet	Malattie ematologiche
Azienda USL della Romagna	ERN EuroBloodNet	Malattie ematologiche
	ERN LUNG	Malattie respiratorie
Azienda USL di Bologna - IRCCS delle Scienze Neurologiche	ERN-RND	Malattie neurologiche
	ERN EURO-NMD	Malattie neuromuscolari
	ERN EURACAN	Tumori degli adulti (tumori solidi)
	ERN EpiCARE	Epilessia
Azienda USL di Reggio Emilia	Endo-ERN	Malattie endocrinologiche
	ERN ITHACA	Malformazioni congenite e le disabilità intellettuali rare
	ERN EuroBloodNet	Malattie ematologiche
	ERN RITA	Immunodeficienza e malattie autoinfiammatorie ed autoimmuni
IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna	Endo-ERN	Malattie endocrinologiche
	ERN ITHACA	Malformazioni congenite e le disabilità intellettuali rare
	MetabERN	Disturbi ereditari del metabolismo
	ERN GUARD-HEART	Malattie cardiache
	ERN eUROGEN	Malattie e le condizioni urogenitali
	ERN EuroBloodNet	Malattie ematologiche
	ERN RARE-LIVER	Malattie epatiche
	ERKNet	Malattie renali
	ERN LUNG	Malattie respiratorie
	ERN EURACAN	Tumori degli adulti (tumori solidi)
	ERN Skin	Malattie dermatologiche
ERN GENTURIS	Sindromi da rischio di tumore ereditario	

<i>Centro</i>	<i>ERN</i>	<i>Malattie di riferimento</i>
IRST - Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori	ERN EuroBloodNet	Malattie ematologiche
	ERN EURACAN	Tumori degli adulti (tumori solidi)
Istituto Ortopedico Rizzoli	ERN BOND	Malattie scheletriche
	ERN EURACAN	Tumori degli adulti (tumori solidi)

In attuazione di quanto previsto dal Documento di riordino della rete nazionale malattie-rare – si conferma che l'attuale rete delle malattie rare della Regione Emilia-Romagna è quella risultante dalle relative delibere di aggiornamento precedentemente descritte, ed è composta da 18 ospedali.

L'organizzazione della rete, nel dettaglio, è consultabile online all'indirizzo <https://salute.regione.emilia-romagna.it/assistenza-ospedaliera/malattie-rare/motore-di-ricerca>

Nell'ambito della Rete sono stati individuati i Centri di eccellenza (Centri appartenenti alle reti ERN, fra i quali sono ricompresi tutti i Centri Hub delle reti regionali Hub & Spoke sopra descritte) e i Centri di riferimento.

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Mattia Altini, Responsabile di SETTORE ASSISTENZA OSPEDALIERA esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 468/2017 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa di legittimità in relazione all'atto con numero di proposta GPG/2024/140

IN FEDE

Mattia Altini

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Luca Baldino, Direttore generale della DIREZIONE GENERALE CURA DELLA PERSONA, SALUTE E WELFARE esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 468/2017 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa di merito in relazione all'atto con numero di proposta GPG/2024/140

IN FEDE

Luca Baldino

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Delibera Num. 124 del 29/01/2024

Seduta Num. 5

OMISSIS

L'assessore Segretario

Corsini Andrea

Servizi Affari della Presidenza

Firmato digitalmente dal Responsabile Roberta Bianchedi