



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza

Dipartimento di Salute Mentale e Dipendenze Patologiche
U.O. Neuropsichiatria Psicologia Infanzia- Adolescenza

Direttore: Dr. Giuliano Limonta

**PERCORSO DIAGNOSTICO-TERAPEUTICO PER EPILESSIA IN
ETA' EVOLUTIVA**

RETE UONPIA AZIENDALE PER EPILESSIA

ACCOGLIENZA – VALUTAZIONE – DIAGNOSI - TRATTAMENTO

PUNTI DI ACCESSO

Rete territoriale ambulatoriale, con PORTE di ACCESSO per prenotazioni prima visita, diagnosi, trattamento e integrazione scolastica legge ex 104/92:

Distretto Città PC : CNPIA Piacenza

Distretto Levante : CNPIA Fiorenzuola, Poli di erogazione di Carpaneto, Lugagnano, Cortemaggiore, Monticelli, Podenzano, Bettola.

Distretto Ponente : CNPIA Borgonovo, Poli di erogazione di San Nicolò, Pianello, Bobbio.

	CNPIA Piacenza	CNPIA Fiorenzuola	Poli di erogazione Distretto Levante	CNPIA Borgonovo	Poli di erogazione Distretto Ponente
Prima visita NPI	X	X	X	X	X
Trattamento e/o Follow-up	X	X	X	X	X
Integrazione Scolastica legge ex 104/92	X	X	X	X	X

MODALITA' DI ACCESSO

- Accesso diretto
- Invio del PLS - MMG
- Invio Pediatri di Comunità e/o Ospedalieri
- Invio altri reparti ospedalieri
- Invio/segnalazione scolastica

PERCORSO DIAGNOSTICO

- PRIMA VALUTAZIONE SPECIALISTICA DA PARTE DEL NEUROPSICHIATRA INFANTILE
- DIAGNOSI CLINICA MULTIASSIALE SECONDO I CRITERI ICD – 10
- RESTITUZIONE DIAGNOSI ALLA FAMIGLIA CON REFERTO SPECIALISTICO
- INFORMAZIONI AI FAMILIARI E AL PAZIENTE RELATIVE ALL'ACCERTAMENTO DI DIVERSA ABILITÀ

PRESA IN CARICO: TRATTAMENTO E/O FOLLOW-UP

- Terapia farmacologica
- Trattamenti abilitativi/riabilitativi delle comorbidity
 - FKT
 - PSM
 - Logopedia
 - Educazione strutturata
- Supporto psicologico/ psicoterapia al b.no e alla famiglia
- Interfaccia con :
 - 1) Ospedale territoriale di riferimento / centro di II livello NIA:
 - Gestione urgenza
 - Controlli ematochimici e neurofisiologici periodici
 - Approfondimenti diagnostici
 - Avvio/monitoraggio della terapia farmacologica
 - 2) Centro ospedaliero di 3° livello per l'epilessia:
 - Approfondimenti diagnostici e terapeutici
 - Terapia polifarmacologica (sperimentale) per l'epilessia farmaco-resistente
 - Altre terapie (chirurgica, dieta chetogenica, Neurostimolazione vagale)
 -
 - 3) PLS - MMG
 - Gestione urgenza
 - Collegamento con Centri Ospedalieri

4) Pediatria di Comunità

- Collegamento con la scuola per la gestione terapia con AED , "in attuazione al Protocollo provinciale per la somministrazione di farmaci in contesti extra-familiari, educativi, scolastici o formativi".

5) Enti socio-educativi (S.S., Ente Locale, Cooperative Sociali)

- Esigenze di autonomia personale e sociale
- Attività sportive
- Attività ludico-ricreative
- Attività educative
- Conseguimento patentino/patente
- Formazione professionale / avviamento lavorativo

PRESA IN CARICO: INTEGRAZIONE SCOLASTICA LEGGE EX 104/92

- Valutazione clinica di "diversa abilità";
- Partecipazione all'attestazione legale (certificazione) di diversa abilità, in quanto il NPI è componente della commissione medico-legale multidisciplinare
- Stesura, insieme agli organi docenti e al personale dell'ente locale (insegnanti di classe, insegnante di sostegno, assistente di base e/o specialistica), di "Progetti Educativi individualizzati" (PEI), che garantiscano la gestione delle eventuali comorbidità, la eventuale gestione dell'emergenza/urgenza, la eventuale somministrazione di terapia antiepilettica.

L'INTERO PROGETTO E' SOTTOPOSTO A VERIFICHE PERIODICHE DA PARTE DEL NEUROPSICHIATRA INFANTILE

Centro di II livello NIA (Neurologia Infanzia Adolescenza) - Integrato con l'UO di Pediatria del PO di Piacenza

Dal 2013 è attivo il Centro di II livello NIA (Neurologia Infanzia e Adolescenza), integrato con l'UO di Pediatria del Presidio Ospedaliero di Piacenza.

Lo specialista che vi opera, a tempo parziale, è un neuropsichiatra infantile in carico all'UO NPIA.

Scopo del centro è quella di fornire consulenza specifica a pazienti in età evolutiva con patologia neurologica, in modo particolare a pazienti affetti da epilessia.

MODALITA' DI ACCESSO

- Accesso d'urgenza in PS pediatrico
- Ricovero presso UO di pediatria, programmato o d'urgenza
- Invio del PLS - MMG con prenotazione CUP o, in emergenza, tramite prenotazione autogestita
- Invio dei NPI e Psicologi dell'UO NPIA con prenotazione CUP o, in emergenza, tramite prenotazione autogestita
- Invio Pediatri di Comunità e/o Ospedalieri tramite CUP o, in emergenza, tramite prenotazione autogestita
- Invio altri reparti ospedalieri in emergenza tramite prenotazione autogestita

In particolare per il paziente pediatrico con epilessia vengono garantiti:

- Trattamento d'urgenza delle crisi epilettiche e degli stati di male epilettico, secondo le principali linee guida specifiche nazionali ed internazionali, in collaborazione con i medici pediatri del PS pediatrico e con altri eventuali specialisti (ad es. anestesista/rianimatore).
- Valutazione e diagnosi della patologia epilettica
- Approfondimenti diagnostici della patologia epilettica:
 - EEG, eseguito in collaborazione con il laboratorio di neurofisiopatologia dell'UO di Neurologia, valutato da specialista NPI;
 - Altre tecniche neurofisiologiche (potenziali evocati, etc)
 - Tecniche di Neuroimaging (TC, RM encefalo)
 - Valutazione Genetica, con eventuali esami genetici specifici
 - Valutazioni ematochimiche/metaboliche
 - Altri tipi di valutazioni specialistiche (oculistica, ORL, etc)
- Trattamento farmacologico dell'epilessia
- Condivisione diagnostica e terapeutica con i familiari e il paziente (se l'età lo consente), anche tramite referto scritto e consegna di materiale divulgativo specifico.

- Interfaccia con il Centro ospedaliero di 3° livello per l'epilessia (Hub) per:
 - Approfondimenti diagnostici (PET, SPECT, fMRI);
 - Trattamenti farmacologici e polifarmacologici sperimentali
 - Altre terapie dell'epilessia (chirurgica, dieta chetogenica, Neurostimolazione vagale)
- Follow-up clinico, ematochimico e EEGrafico.

L'UO NPIA partecipa inoltre, in collaborazione con le locali associazioni di familiari di pazienti epilettici (AEPO - Associazione Epilessia Piacenza Onlus), alla divulgazione e conoscenza dell'epilessia, alla "lotta allo stigma" legato alla patologia epilettica, promuovendo l'informazione e la formazione in più contesti (formazione e istruzione degli operatori scolastici, partecipazione a convegni rivolti agli operatori scolastici e alla cittadinanza, etc)

DATI EPILESSIA ANNO 2015

UO NPIA territoriale

Numero di minori con sindrome epilettica in carico all' UONPIA:

Totale : 73 (39 maschi; 34 femmine).

Fasce di età: 0-2: 1 ; 3-5: 3 ; 6-10: 25 ; 11-13:16; 14-17: 20; 18 e oltre: 8

Centro NIA Ospedaliero

Numero di minori con epilessia che hanno avuto almeno una prestazione nel 2015: 97
(61 Maschi – 36 Femmine)

Fasce di età: 0-2: 4 ; 3-5: 15 ; 6-10: 31 ; 11-13:14; 14-17: 27; 18 e oltre: 6

Numero di minori con epilessia valutati per la prima volta nel 2015: 37

Numero di accessi in PS Pediatrico di minori con epilessia: 125

Ricoveri presso UO di Pediatria di minori con epilessia : 95