LE PARALISI FLACCIDE ACUTE IN PIEMONTE

Anno 2022

In Italia, il programma di sorveglianza attiva delle paralisi flaccide acute è stato realizzato dall'Istituto Superiore di Sanità nel 1996 sulla base delle linee guida dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS). Il sistema di monitoraggio, avviato come studio pilota in collaborazione con il Ministero della Salute e con quattro regioni italiane (Campania, Umbria, Emilia-Romagna e Piemonte), è stato esteso all'intero territorio nazionale a partire dal 1997.

E' da sottolineare che, poiché nella definizione di paralisi flaccida acuta sintomatica (AFP) rientrano oltre alla poliomielite paralitica anche la sindrome di Guillain-Barré, la mielite trasversa, la poliradiculoneurite, la neurite traumatica e quella neoplastica, è importante la ricerca di poliovirus tramite isolamento e identificazione per stabilire l'incidenza della poliomielite.

In Piemonte, la Sorveglianza delle paralisi flaccide acute in soggetti di età inferiore a 15 anni è attiva dal 1996 e dal 2011 è coordinata dal SeREMI dell'ASL AL. **Dal 2011 al 2022 sono stati segnalati in Piemonte 70 casi di AFP**; di questi 61 corrispondono alla definizione di caso. **Nel 2022, i casi di AFP così osservati in regione sono stati 7**, con un tasso di incidenza di 1,4 per 100.000 abitanti. Si tratta di cinque maschi e due femmine di età compresa tra 1 e 14 anni. Nel 57% del totale dei casi totali segnalati (35 su 61) l'età media è di 7 anni.

La **AFP più frequente è la sindrome di Guillain-Barré**, pari a 33 casi (54%) sul totale delle 61 segnalazioni registrate durante il periodo in osservazione (2011 – 2022) (Grafico 2).

Il follow-up, effettuato nel 100% dei casi entro 60-90 giorni dall'inizio dei sintomi secondo le indicazioni dell'OMS, ha rilevato esiti di **risoluzione completa della malattia in 24 casi su 61**, si è verificato un unico decesso in una bambina di 13 anni ricoverata a Torino per sindrome di Guillain-Barré nel 2012 e per i restanti 36 casi il quadro clinico era di miglioramento.

Grafico 1 Andamento delle AFP in Piemonte e in Italia nella popolazione pediatrica (anni 2011 – 2022).

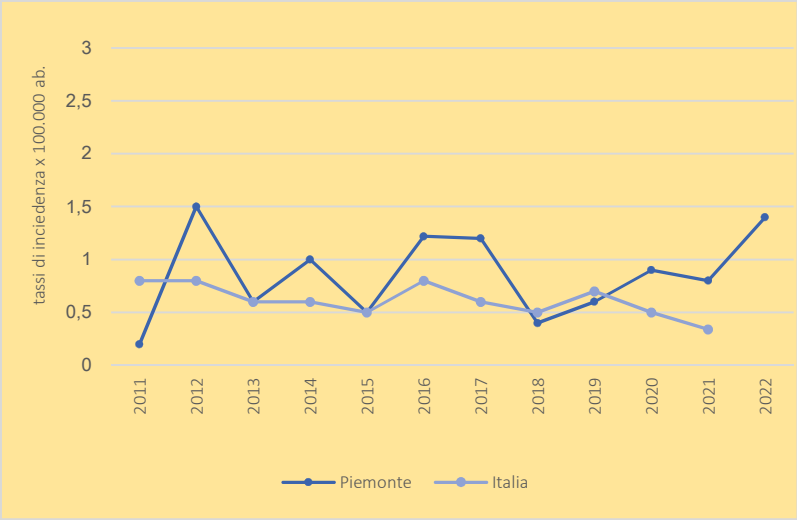
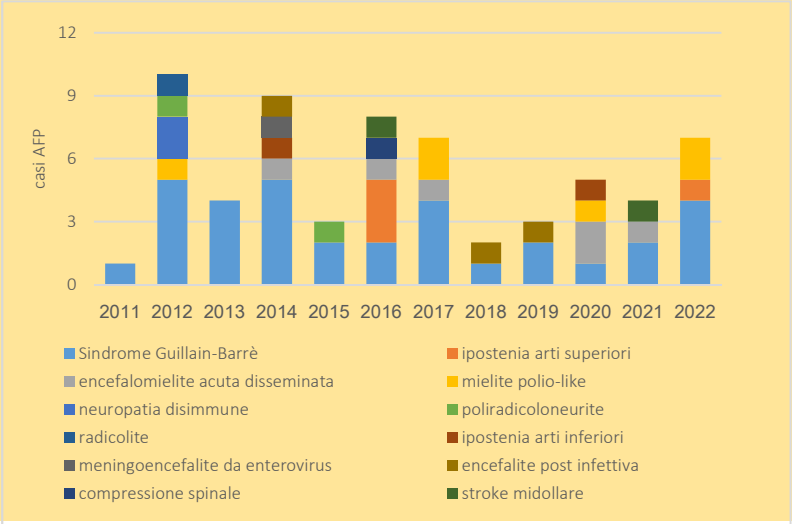


Grafico 2 AFP segnalate per quadro clinico (anni 2011 – 2022).



Referente
Daniela Lombardi
dlombardi@aslal.it