

LE MALATTIE INVASIVE DA MENINGOCOCCO IN PIEMONTE

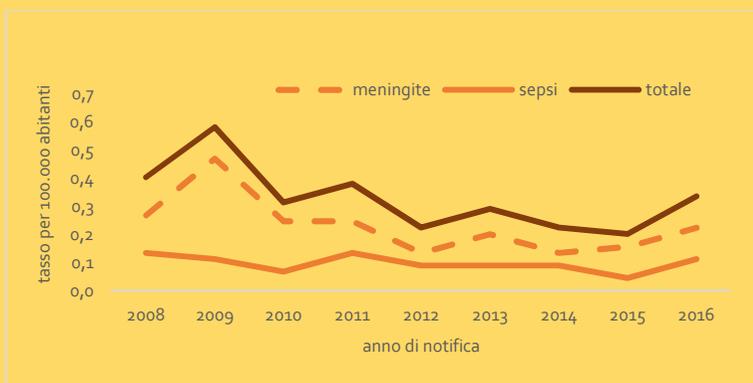
In Piemonte, a partire dal 2008, l'andamento dei casi di malattia invasiva da meningococco mostra una riduzione significativa. Nel 2016, l'incidenza è di 16 casi, pari a 0,3 casi per 100.000 abitanti, dato in linea con quello registrato a livello nazionale. Il valore massimo di incidenza si riscontra nel 2009 (0,6 casi per 100.000 abitanti), anno che precede l'introduzione della vaccinazione antimeningococco C in regione.

Quasi il 60% dei casi riguarda pazienti di età compresa tra 15 e 64 anni. Come riportato a livello nazionale, l'incidenza maggiore (4 casi per 100.000 abitanti) si rileva nei bambini di meno di 1 anno di età. Dal 2010, diminuiscono i casi che interessano i bambini di età compresa tra 1 e 5 anni, fascia target della vaccinazione.

La localizzazione meningea è la più frequente (70% dei casi). La letalità per malattia invasiva da meningococco è del 12% circa, raggiunge la quota del 20% per i pazienti minori di 4 anni di età. Complessivamente si riscontrano in media 2 decessi ogni anno.

In Piemonte, come in Italia e in Europa, il sierogruppo B è quello prevalente, riguarda circa il 60% dei casi, seguito dal sierogruppo C. In particolare, una sua maggior frequenza (70%) caratterizza la fascia di età pediatrica (0 – 14 anni), dato sovrapponibile a quello europeo. Dal 2008 al 2016 si registra un trend in riduzione dei casi attribuibili al sierogruppo B.

Andamento dell'incidenza delle malattie invasive da meningococco distinte per quadro clinico



Numero di casi di malattia invasiva da meningococco e decessi per anno

ANNO DI NOTIFICA	CASI DI MALATTIA INVASIVA DA MENINGOCOCCO	MENINGOCOCCO sierogruppo B	MENINGOCOCCO sierogruppo C	DECESSI
2008	18	8	6	4
2009	26	19	5	1
2010	14	7	2	0
2011	17	11	3	0
2012	10	5	3	5
2013	13	8	1	2
2014	10	4	3	2
2015	9	3	2	0
2016	16	9	2	4

Andamento dell'incidenza delle malattie invasive da meningococco distinte per fascia di età



Proporzione delle malattie invasive da meningococco per fascia di età e sierogruppo (2008-2016)

