

DISTRETTO DI \_\_\_\_\_

## SCHEDA INFORMATIVA - VACCINO MENINGOCOCCO

Il **meningococco** è un batterio di cui si conoscono diversi tipi. La maggior parte delle malattie meningococciche nell'uomo è dovuta ai tipi A, B, C, W135 e Y: in Italia e in Europa i più diffusi sono attualmente il B e il C, mentre in Africa è prevalente il tipo A. Il meningococco può essere responsabile di infezioni di varia gravità e colpire soggetti di tutte le età. Quasi sempre le infezioni non danno sintomi o provocano solo una leggera infiammazione delle alte vie respiratorie. In alcuni casi il meningococco si diffonde al sistema nervoso o in tutto il corpo causando così meningite o sepsi, malattie gravi che possono determinare lesioni permanenti o portare alla morte.

La trasmissione della malattia avviene tramite le goccioline di saliva.

### VACCINO

Sono disponibili al momento attuale tre tipi di vaccino:

1. Un vaccino "coniugato" contro il solo meningococco di tipo C, che viene offerto gratuitamente in dose unica a 13 – 15 mesi di vita, in co-somministrazione con il vaccino contro morbillo-parotite-rosolia. Può essere somministrato (in tre dosi), su richiesta dei genitori, anche prima del compimento dell'anno di età.

Ha una grande capacità di difendere dalla malattia e determina una protezione di lunga durata. Il vaccino viene inoltre offerto gratuitamente agli undicenni mai vaccinati.

2. Due vaccini tetravalenti, uno polisaccaridico e uno coniugato, contro i meningococchi di gruppo A – C – W135 – Y.

I due vaccini coniugati, monovalente e tetravalente, vengono somministrati per via intramuscolare nel muscolo deltoide. Sotto l'anno di età la somministrazione viene effettuata sulla coscia.

Il vaccino tetravalente polisaccaridico viene somministrato per via sottocutanea nella parte alta del braccio.

La vaccinazione è raccomandata e offerta gratuitamente ai soggetti fino all'età di 18 anni affetti da particolari patologie (es. malattie della milza e quelle che determinano difetti del sistema immunitario) che li espongono a maggior rischio d'infezione.

E' inoltre indicata in occasione di viaggi verso paesi a rischio, e in tal caso viene offerta in co-pagamento.

### CONTROINDICAZIONI

- reazione allergica grave (anafilassi) dopo la somministrazione ad una precedente dose di vaccino o ad un suo componente

E' opportuno rimandare la vaccinazione in presenza di malattie acute febbrili o disturbi generali giudicati importanti dal medico.

### EFFETTI COLLATERALI

La vaccinazione è di solito ben tollerata. Le reazioni nella sede dell'iniezione compaiono entro 24 – 48 ore e possono essere: rossore, gonfiore, dolore. Può comparire la febbre.

Come per tutti i vaccini, non è possibile escludere l'eventualità di reazioni allergiche anche gravi come lo shock anafilattico.