

BCG-vaccination - hantering i samband med barnundersökning på BB

Vaccination utförs på infektionsmottagningen. Mödrahälsovården identifierar riskgrupper och vidarebefordrar denna info till förlossning. Barnläkare som gör barnundersökning skickar remiss enligt punkt A nedan. Barnhälsovården ansvarar för remiss på övriga.

A. Barn som löper **påtaglig risk för tbc bör vaccineras tidigt** om barnet väger minst 2,5 kg. Exempel på situationer med påtaglig risk:

1. **Aktuell tuberkulos hos familjemedlem.** Det kan vara aktuellt att istället ge INH till spädbarnet i tre månader om familjemedlem är sputumpositiv, diskutera med behandlande läkare alt infektionskonsult.
2. **Barn i familj som inom kort planerar att resa till högriskområde och vara i nära kontakt med lokalbefolkning.**
3. **Barn med ökad risk för tuberkulos och där barnhälsovårdsnätet är osäkert**, t.ex. utvisningshotade familjer från högriskområden och papperslösa.

Skicka remiss till infektionsmottagningen med önskemål om tidig vaccination och motivation. Vid tveksamheter eller ”extra brådskande fall” ring infektionsmottagningen och diskutera.

Enligt rekommendation från Folkhälsomyndigheten bör man vänta 6 veckor även med tidig vaccination för att resultatet av SCID (svår kombinerad immunbrist)-screening ska vara klart. I normalfallet finns dock resultat på SCID-screeningen efter cirka en vecka och kan fås via telefon i särskilt ömmande fall.

B. Barn till familjer från nedanstående länder bör erbjudas BCG vid 6 månaders ålder. BVC har ansvar för att hitta aktuella familjer och skicka remiss.

Länder med ökad, respektive hög risk för tuberkulos enligt WHO:

Riskdefinition	Länder med ökad risk för tbc (≥ 25 fall per 100 000 invånare och år)	Länder med hög risk för tbc (≥ 100 fall per 100 000 invånare och år)
Geografiska områden	De flesta länder utanför Nordamerika, Västeuropa, Australien och Nya Zeeland	Afrika söder om Sahara. Centralasiatiska f.d. sovjetrepubliker. Södra och sydöstra Asien utom Kina. I Sydamerika Bolivia och Peru. I Europa Rumänien.
Aktuell målgrupp	BCG-vaccination av barn Screening inför arbete i känslig miljö	Screening av immigranter Screening av gravida

Länk till aktuell information angående länder med ökad risk:

<https://www.folkhalsomyndigheten.se/smittskydd-beredskap/vaccinationer/vacciner-a-o/hepatit-b/risklander-tuberkulos-och-hepatit-b/>

Kontraindikationer för BCG-vaccination:

1. Misstanke om immundefekt
2. Downs syndrom
3. HIV

Vid indikation för BCG-vaccination skrivs remiss till infektionsmottagningen.

Referens:

www.socialstyrelsen.se mars 2013

folkhalsomyndigheten.se "Rekommendationer för preventiva insatser mot tuberkulos – hälsokontroll, smittspårning och vaccination"

<https://www.folkhalsomyndigheten.se/smittskydd-beredskap/vaccinationer/rekommendationer-for-vaccination/andrade-rekommendationer-om-vaccination-mot-tuberkulos/>

Giltig fr.o.m: 2019-09-19

Giltig t.o.m: 2020-12-31

Identifierare: 45818

BCG-vaccination - hantering i samband med barnundersökning på BB



**REGION
KRONOBERG**