# 

# Checklista – Läkare Post-expositionsprofylax efter mässlingsexponering

**Utarbetad av**Åsa Fowler, Linda Kyrk Fabo

Granskad och godkänd av:

☐ Temats barnläkemedelsgrupp (om dokumentet innehåller läkemedelsdoser till barn)

☐ Annan med specifik kompetens (ange vem)

☒ Inte AKTUELLT

Post-expositionsprofylax (PEP) ges till icke säkert immuna individer exponerade för mässling. Prioritera barn under 3 år som ej är vaccinerade samt immunsupprimerade barn och vuxna.

Post-expositionsprofylax ges som vaccin alternativt Immunoglobulin efter exponering för mässling.

**All Post-expositionsprofylax ska vara en läkarordination i TC, journalanteckning görs avseende vilken typ av PEP som givits, diagnoskod (se nedan) anges i journalen.**

**Vaccination (Priorix, MMR, VAXPRO)**

Ges inom 72 tim efter exponering.

* Levande vaccin – ges ej till gravida eller immunsupprimerade.
* Ej till barn under 6 månader.
* Ordinera 1 dos vaccin, använd vaccinationsfliken för barn 12 mån eller äldre och läkemedelsfliken för barn 6-12 månader.

**Immunoglobulin** (Berigard, Subcuvia, Gammanorm – likvärdiga men Berigard gör lite mindre ont)

* Ges till icke-immuna som ej kan erhålla vaccin.
* Ges inom 6 dygn efter exponering.
* Dos: 0,25 ml/kg i.m., max 15 ml. Vid doser över 1 ml bör dessa delas upp i 2 separata doser som administreras vid samma tillfälle.

Vuxna som erhållit en dos, men ej två, bör fylla på med ytterligare en dos så snart som möjligt (ej jourtid), helst via vaccinationsmottagning eller vuxeninfektion. Icke-immuna som ej hinner erhålla PEP bör få råd att vaccinera sig mot mässling via vaccinationsmottagning efter det att inkubationstiden löpt ut.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Behöver PEP ges? Ta ställning till individens immunitet (se Smittskydd Sthlms PM mässling, bilaga 1), länk via Inuti och våra akuta PM |
| 2. | Val av PEP (vaccin alt. immunoglobulin), se ovan. Gå igenom hälsodeklaration om vaccin ska ges. |
| 3. | Ordinera PEP i TC (läkemedelsflik alternativt vaccinationsflik) |
| 4. | Skriv en kort journalanteckning |
| 5. | Diagnoskoder  Z20.8 Kontakt med och exponering för andra smittsamma sjukdomar  Z27.4 Vaccination mot mässling, påssjuka och röda hund  Z29.1 Förebyggande immunoterapi |
| 6. | Om aktuellt med andra vaccinationer i anslutning till PEP, informera enligt nedan och dokumentera i journal vid behov. |

**Vaccination i anslutning till post-expositionsprofylax (PEP)**

**Efter PEP med immunoglobulin:**

* Rotavaccination kan ges, men vänta några veckor tills inkubationstiden för mässling har passerat. Vaccination med Rotavirus efter immunoglobulin kan ge en något sämre effekt av Rotavaccinationen, men är ej farligt att ge.
* Immunoglobulin påverkar inte nyligen erhållen vaccination med avdödat virus och planerad vaccination med avdödat virus behöver ej skjutas upp (exv DTP).
* Vaccination med levande, avdödade vaccin (BCG, MPR, VZV) ska ej ges inom 3 månader efter immunoglobulin (Rotavaccination undantaget).
* Om BCG-vaccination behöver ges/har getts stäm av med barnhälsovårdsöverläkare.

**Efter PEP med vaccin**:

* Barn 6-11 mån som får PEP-vaccination ska ta ordinarie MPR-dos vid 18 mån.
* För barn över 12 mån som får PEP-vaccination så räknas detta som dos nr 1, fortsatt vaccination enligt ordinarie vaccinationsprogram.

**Versionshistorik**

*Varje dokument bör innehålla en historik som för varje version talar om vad som ändrats, vem som gjort ändringen och när ändringen gjordes. Observera att versionshistoriken ska fyllas i manuellt.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Datum** | **Förändring och kommentar** | **Ansvarig** |
| 1 | 20-09-30 | Ny checklista | Åsa Fowler, Linda Kyrk Fabo |