

Spesialremisse for avføring og luftveisprøver fra barn <15 år med akutte slappe lammelser (AFP)

Prøver tatt av overvåkingshensyn i hht Handlingsplan for å opprettholde Norge fritt for poliovirus. Helse og omsorgsdep 2003
For informasjon, se baksiden

Sendes: Nasjonalt folkehelseinstitutt Felles prøvemottak Pb 4404 Nydalen 0403 Oslo	Avsender:
--	-----------

Ved mistanke om poliomyelitt varsles Smittevernvakta 21 07 63 48 (hele døgnet)

Informasjon om pasient	Navn:	
Dato 1. Sykdomsdag:	Fødselsnummer:	
	Bostedskommune:	
Dato for innleggelse:	Dato start pareser:	
Dato overføring til/fra annet sykehus:	Dato overføring til/fra annet sykehus:	
Overført til/fra:	Overført til/fra:	

Avføringsprøver. Det ønskes 2 prøver. Prøve 1 sendes umiddelbart.

Dato Prøve 1 tatt:		Dato Prøve 2 tatt:	
Dato prøve 1 sendt:		Dato prøve 2 sendt:	

Prøver fra luftveissekret. Feks fra nasofarynkspensel i transportmedium fra lokale laboratorium.

Dato Prøve1 tatt:		Dato Prøve 2 tatt:	
Dato Prøve 1 sendt:		Dato Prøve 2 sendt:	

Kliniske opplysninger (kryss av ved positiv funn)

Facialisparese <input type="checkbox"/>	Spinal og respirasjonsmuskler <input type="checkbox"/>	Symmetriske lammelser <input type="checkbox"/>
Facial og spinal <input type="checkbox"/>	Bare respiratoriske muskler <input type="checkbox"/>	Asymmetriske lammelse <input type="checkbox"/>
Spinal (lemmer) <input type="checkbox"/>	Feber ved lammelsene <input type="checkbox"/>	Progresjon av lammelse innen 4 dager <input type="checkbox"/>
Meningitt <input type="checkbox"/>	Hvis ja, funn i CSF:	
Annet (beskriv):		

Informasjon om vaksinasjon (fylles ut av FHI)

OPV <input type="checkbox"/> Antall doser: Dato siste:	IPV <input type="checkbox"/> Antall doser: Dato siste:
--	--

Epidemiologiske opplysninger (kryss av ved positiv funn)

Kontakt poliosmitte <input type="checkbox"/> Bruk av OPV i miljøet <input type="checkbox"/> Besøk fra utlandet <input type="checkbox"/> Hvorfra:
Utenlandsopphold siste 3 mnd. <input type="checkbox"/> Hvis ja, hvor:
Annet (beskriv):

Foreløpig klinisk diagnose

Poliomyelitt-lignende (pga poliovirus eller andre Enterovirus) <input type="checkbox"/>	Perifer nevropati pga infeksjon eller intoksikasjon <input type="checkbox"/>
Poliradikulonevritt / Guillain-Barré syndrom / Landry syndrom <input type="checkbox"/>	Andre spesifikke nevrologiske sykdommer <input type="checkbox"/>
Transverse myelitt <input type="checkbox"/>	Lammelse av ukjent etiologi eller ukjent diagnose <input type="checkbox"/>
Annet (beskriv):	

ORIENTERING TIL SYKEHUSAVDELINGENS AFP- KONTAKT

Avføringsprøver skal tas fra alle **barn <15 år med akutte slappe lammelser**.

Uavhengig av mistanke om eventuell poliosmitte, blir prøve undersøkt på forekomst av poliovirus innen 14 dager etter paresestart. **Fra 01.12.2014 ønsker vi også å få inn prøver fra luftveissekret.**

Følgende tilstander inngår i AFP:

Alle akutte, slappe pareser hos barn under 15 år

Herunder bl.a.: Guillain Barré syndrom, akutt disseminert encefalomyelitt, akutt tverssnittsmyelitt, Tverssnitts lammelse uten traume som åpenbar årsak (Isolert facialisparese skal ikke tas med)

Avføringsprøver

Det ønskes **to avføringsprøver** tatt med ≥ 24 timers intervall innen 14. sykdomsdag, hver gang ca 5-10g feces. Første prøve sendes **umiddelbart**, slik at den ankommer FHI innen 72 timer.

Benytt transportutstyr med kjøleelement tilsendt AFP-kontakten, evt. utstyr fra sykehusets laboratorieenhet.

Dersom sen diagnose eller andre forhold forhindrer at det ble tatt to avføringsprøver første 2 uker av sykdommen, bør det likevel forsøkes tatt to avføringsprøver, selv om et negativt resultat da er mindre pålitelig.

AFP – kontakters oppgaver

Varsling av AFP tilfeller

Ved mistanke om poliomyelitt varsles Smittevernvakta ved FHI tlf. 21 07 63 48 (hele døgnet).

Øvrige AFP varsles til polio-kontakt per mail uten personidentifiserbare opplysninger, samt snarest mulig sende inn kopi av inkomstjournal, samt sende prøver med spesialremisse.

Avføringsprøver av AFP-pasienter

Det sendes to avføringsprøver snarest, og innen 14 dager etter paresestart, med ≥ 24 timers intervall. Sørg for at 1. avføringsprøve sendes umiddelbart.

Luftveisprøver av AFP-pasienter

Det tas en prøve fra luftveier snarest mulig etter debut av pareser og sendes sammen med første avføringsprøve til FHI. Denne vil bli undersøkt på polio/enterovirus på referanselaboratoriet. Dersom det er symptomer på akutt luftveisinfeksjon, bør det på vanlig måte tas prøve som sendes lokalt mikrobiologisk laboratorium for undersøkelse på vanlige luftveisagens.

Melding hver måned

Svare på en månedlig henvendelse om antall pasienter innlagt med aktuell diagnose. Det også skal meldes hvis det var 0-tilfeller. Null- rapportering er viktig for å fange opp evt AFP- tilfeller som ikke er varslet, og for å dokumentere graden av overvåking.

Melding om oppfølging

Svare på en påminnelse om oppfølging av AFP- pasient etter 60 dager ved bruk av skjema for Oppfølging av AFP-pasienter (skjema finnes på www.fhi.no under smittsomme sykdommer), som vedlegges til epikrise.

Sende nødvendig informasjon

Sende epikrise til polio-kontakt etter innleggelse og fra polikliniske etterkontroller.

Kontaktpersoner ved Nasjonalt folkehelseinstitutt

Smittevernvakta Tlf. 21 07 63 48 (hele døgnet)

Kontakt vedr. klinikk/epidemiologi (polio-kontakt):

Marianne A Riise Bergsaker, tlf. 21 07 70 00, epost MarianneARiise.Bergsaker@fhi.no

Kontakt vedr. virologi / laboratorieundersøkelse:

Vakthavende viruslege tlf. 21 07 63 21 (hverdager 9-15)

Joakim Øverbø tlf. 21 07 70 00, e-post: Joakim.Overbo@fhi.no

Sanela Numanovic tlf. 21 07 70 00 e-post: Sanela.Numanovic@fhi.no