



Helse og omsorgsdepartementet
Postboks 8011 Dep
0030 Oslo

Deres ref:
15/691

Vår ref:
2015/3052

Saksbehandler
Kristin Kilhus, 55975380

Bergen,
13.04.2015

Høring av forslag til innføring av hepatitt B-vaksine i barnevaksinasjonsprogrammet

Høringssvar – Høring av forslag til endringer i forskrift 2.oktober 2009 nr 1229 om nasjonalt vaksinasjonsprogram § 4. Forslaget til endringsforskrift innebærer at hepatitt B-vaksine blir et generelt tilbud til alle barn gjennom barnevaksinasjonsprogrammet, og ikke kun til barn i risikogrupper. Helse- og omsorgsdepartementets forslag er i overensstemmelse med anbefalingene fra Verdens helseorganisasjon og Folkehelseinstituttet.

Viser til brev fra Helse- og omsorgsdepartementet datert 23.02.2015 om høring av utkast til endring i forskrift om nasjonalt vaksinasjonsprogram og takker for invitasjon til å avgi høringsuttalelse.

Vi har følgende kommentarer til det foreliggende notatet:

- Det er prisverdig at hepatitt B-vaksinasjon nå foreslås innført som en del av det nasjonale barnevaksinasjonsprogrammet og at Norge dermed følger WHO sine anbefalinger.
- Fagmiljøet i Helse Bergen har drøftet framlegget internt og finner forslaget om innføring av hepatitt B-vaksine i barnevaksinasjonsprogrammet svært viktig. Tidligere har man kun vaksinert definerte risikogrupper, men i dag med endret innvandringsprofil, befolkningssammensetning og reisevirksomhet har smittepresset på den tidligere ueksponerte norske befolkningen økt. Samtidig synes vaksinen å være effektiv samtidig som det sjelden rapporteres om alvorlige bivirkninger knyttet til den.
- Vi vil særlig understøtte det omtalte behovet for systematisk overvåkning av vaksinasjonsdekning, forekomst av uønskede hendelser etter vaksinasjon (vaksinebivirkninger) og effekt av vaksinasjon på forekomst av sykdom/sykdomsbyrde.

- Forslaget får minimal eller ingen betydning for mikrobiologiske muligheter for diagnostikk av hepatitt B-virus infeksjon og fagmiljøet tilknyttet Mikrobiologisk avdeling i Helse Bergen har ingen ytterligere kommentarer eller innvendinger mot forskriftens intensjoner.
- Den epidemiologiske situasjonen for akutt hepatitt B har de senere år endret seg vesentlig i Norge, og avviker dermed fra grunnlagsmaterialet for FHI-arbeidsgruppens rapport i 2008. Det er langt færre tilfeller av akutt hepatitt B totalt sett og nedgangen skyldes først og fremst at færre sprøytemisbrukere er smittet (Tabell 1). Andelen som smittes heteroseksuelt er dermed relativt sett blitt viktigere, selv om det totalt sett er færre også i denne gruppen. De siste årene er minst halvparten av alle akutte hepatitt B-tilfeller smittet ved heteroseksuell omgang.

I følge MSIS-statistikk er det svært få tilfeller av akutt hepatitt B i aldersgruppen <20 år registrert de siste årene (Tabell 2). Dersom hepatitt B-vaksinen blir administrert i løpet av første leveår vil det kunne gå flere tiår før en ser vesentlig effekt på antall tilfeller av akutt hepatitt B i Norge. Dersom man vaksinerer 16-åringene vil effekten kunne komme 15 år tidligere.

Det bør derfor vurderes om det også skal gjennomføres vaksinasjon mot hepatitt B av kull på ungdomsskoletrinnet, inntil disse «innhentes» av barnevaksinasjonsprogrammet.

Tabell 1: Akutt hepatitt B meldt MSIS 2007-2014 etter diagnoseår og antatt smittemåte (Kilde: Smittevernveilederen, Folkehelseinstituttet)

Smittemåte	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Sprøytebruk	61	54	22	5	18	7	4	1
Heteroseksuell	29	28	19	18	22	29	15	12
Homoseksuell	5	6	4	1	4	4	4	4
Seksuell, uspesifisert	7	3	5	2	2	6	3	3
Nosokomial infeksjon	0	0	0	0	1	0	0	0
Stikkskade/blodeksponering	2	1	2	0	1	0	0	0
Mor-til-barn	1	0	0	0	0	0	0	0
Ukjent smittemåte	16	10	5	1	8	2	4	2
Totalt	120	103	55	27	56	46	30	22

Tabell 2: Akutt hepatitt B meldt til MSIS 1995-2015, fordelt på aldersgrupper (Kilde:www.msis.no)

Aldersgruppe	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
0 - 9	-	-	-	2	2	-	2	-	-	1	-	2	1	1	-	-	1	-	-	-	-
10 - 19	5	3	10	29	25	23	20	24	21	10	10	9	12	11	4	1	1	3	1	-	-
20 - 29	47	55	84	235	202	110	72	70	64	68	62	42	43	31	16	4	13	11	9	3	-
30 - 39	21	26	61	154	165	82	55	57	61	58	29	38	29	28	14	5	13	10	5	3	-
40 - 49	17	7	24	38	57	33	37	21	31	31	22	29	24	20	10	8	12	13	6	10	-
50 - 59	5	3	3	8	15	7	11	7	22	15	13	21	10	7	9	7	11	5	6	5	-
60 - 69	2	1	2	2	5	4	3	3	5	3	1	5	1	5	3	1	3	4	3	1	-
70 - 79	-	1	1	-	1	1	-	1	-	2	-	2	-	-	1	1	1	-	-	-	-
80+	1	-	-	-	-	2	1	-	-	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Ukjent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totalt	98	96	185	468	472	262	201	183	204	188	139	149	120	103	57	27	56	46	30	22	0

- Vi støtter for øvrig grunngevingen og har ikke noe ytterligere å tilføre.

For Helse Bergen HF

Alf Henrik Andreassen
Fagdirektør

Interne kopimottakere:

Anders Alme
Overlege, Barneklubben

Gro Njølsta
Seksjonsoverlege Virologisk seksjon, Mikrobiologisk avdeling

Alexander Leiva
Overlege Infeksjonsseksjonen, Medisinsk avdeling

Per Espen Akselsen
Overlege, Seksjon for pasientsikkerhet

Kristin S. Kilhus
Overlege, Seksjon for pasientsikkerhet

Stig Harthug
Kvalitetssjef

