

Vaccinationsstatistik från barnvårdscentralerna 2013, gällande barn födda 2010

Anslutningen till det allmänna barnvaccinationsprogrammet övervakas genom årlig insamling av vaccinationsstatistik från alla barnvårdscentraler i landet. De regionala barnhälsovårdsenheterna vidarebefordrar information från barnvårdscentralerna till Smittskyddsinstitutet. I januari månad varje år lämnas uppgifter om vaccinationsstatus hos de barn som under föregående kalenderår fyllt två år. Vaccinationstäckningen beräknas som andelen vaccinerade barn av alla inskrivna barn på de rapporterande barnvårdscentralerna.*

I januari 2013 insamlades vaccinationsuppgifter om barn födda 2010. 1780 barnvårdscentraler/enheter lämnade uppgifter om 117 916 barn. I jämförelse med SCB:s folkmängdsstatistik för två-åringar beräknades rapporttäckningen till i genomsnitt 99,7 procent.

Den rikstäckande statistiken visade en tillfredsställande vaccinationstäckning. Drygt 98 procent av barnen hade fått minst tre vaccindoser mot **difteri, stelkramp, kikhosta, polio och *Haemophilus influenzae typ b* (Hib)**. Omkring 630 barn var helt ovaccinerade mot en eller flera av dessa sjukdomar. Andelen ovaccinerade barn har varit likartad under de senaste åren.

97,6 % av barnen var vaccinerade med tre doser av pneumokockvaccinet.

Andelen barn som hade vaccinerats mot **mässling, påssjuka och röda hund** (MPR) uppgick till 97,4 procent. Vaccinationstäckning för MPR-vaccin har varit över 97 % i två år i rad.

Uppgifter om vaccinationsstatus saknades för drygt 550 barn gällande vaccinationer mot difteri, stelkramp, kikhosta, polio, Hib och för drygt 640 barn avseende vaccination mot MPR. För 620 barn saknades uppgift om pneumokockvaccin.

Vaccination mot **tuberkulos** rekommenderas för barn med ökad risk att utsättas för tuberkulossmitta. Andelen barn som bedömts höra till riskgrupp varierade i olika län mellan 7- 35 procent och bland kommuner från 0-68 procent. I genomsnitt var 91 procent av riskgruppsbarnen vaccinerade, med en variation mellan 79 och 97 procent bland länen. Totalt var 26,7 procent av barn födda 2010 vaccinerade mot tuberkulos.

Andelen barn som har vaccinerats mot **hepatit B** fortsätter att öka. Vaccination mot hepatit B rekommenderas för barn med ökad risk att utsättas för hepatit B-smitta. I några län har hepatit B-vaccination erbjudits även till barn utanför riskgruppen. Föräldrarna har själva fått stå för

vaccinkostnaden. Av barn födda 2010 var 34,8 procent vaccinerade mot hepatit B. Andelen vaccinerade varierade från 14 till 87 procent bland länen.

*Uppgifterna från Uppsala och Örebro läns landsting baseras på individbaserade vaccinationsregister och är därför inte helt jämförbara med den statistik som insamlas direkt från barnvårdscentralerna i övriga delar av landet. Vaccinationstäckningen i de länen beräknas som andelen vaccinerade barn av alla folkbokförda barn och inte av alla inskrivna barn på BVC som i övriga län. Vaccinationstäckningen blir därför några procent lägre än i de övriga länen. De barn där uppgift om vaccination saknas i registret, kan ha blivit vaccinerade i ett annat landsting eller så har uppgiften om vaccination inte blivit inrapporterad till registret, alternativt är barnen helt ovaccinerade. Uppsala län redovisar barn utan uppgifter i registret som ovaccinerade och Örebro län som barn med okänt vaccinationsstatus.

Vaccinationsstatus vid två års ålder för barn födda 2006-2010

Rapportår/månad Födelseår	januari 2009 2006		januari 2010 2007		januari 2011 2008		januari 2012 2009		januari 2013 2010	
	Hela landet		Hela landet		Hela landet		Hela landet		Hela landet	
Antal barn enligt SCB	108 612		110 130		111 717		114 285		118 224	
Antal barn inskrivna BVC	107 650		109 170		110 731		113 739		117 916	
Rapportfrekvens %	99,1		99,1		99,1		99,7		99,7	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Vaccinerade med tre doser mot										
Difteri	105 974	98,4	107 000	98,0	108 833	98,3	112 073	98,4	116 069	98,4
Tetanus	105 996	98,5	107 034	98,0	108 848	98,3	112 097	98,4	116 084	98,4
Kikhosta	105 946	98,4	106 979	98,0	108 806	98,3	112 053	98,3	116 054	98,4
Polio	105 937	98,4	106 950	98,0	108 813	98,3	112 043	98,3	116 048	98,4
Hib	105 758	98,2	106 771	97,8	108 619	98,1	111 887	98,2	115 916	98,3
Pneumokocker							111 038	97,5	115 136	97,6
Vaccinerade med en dos mot										
Mässling, påssjuka och röda hund (MPR)	104 136	96,7	105 356	96,5	106 738	96,4	110 733	97,2	114 884	97,4
Ingen vaccination mot										
Difteri	523	0,5	596	0,5	534	0,5	622	0,5	631	0,5
Tetanus	476	0,4	537	0,5	504	0,5	581	0,5	609	0,5
Kikhosta	543	0,5	599	0,5	540	0,5	635	0,6	636	0,5
Polio	531	0,5	592	0,5	528	0,5	627	0,6	629	0,5
Hib	589	0,5	681	0,6	607	0,5	703	0,6	680	0,6
Pneumokocker							1 223	1,1	1 162	1,0
MPR	2 880	2,7	2 990	2,7	3 229	2,9	2 449	2,1	2 386	2,0
Vaccinerade mot										
Tuberkulos	22 781	21,2	24 757	22,7	25 931	23,4	27 130	23,8	29 331	24,9
Andel vaccinerade bland barn i riskgrupp		91,8		91,5		91,6		89,9		91,1
Vaccinerade mot										
Hepatit B med 3-4 doser	24 172	22,5	29 062	26,6	32 188	29,7	34 675	30,4	41 079	34,8