

**Bijlage 2: Het Nationaal Programma Bevolkingsonderzoek:**

- Baarmoederhalskankerscreening (uitstrijkje);
- Borstkankerscreening (borstfoto);
- Screening op FH (familiaire hypercholesterolemie ofwel erfelijk verhoogd cholesterol);
- Prenatale screening van zwangeren op infectieziekten en erythrocytenimmunisatie (PSIE);
- Neonatale screening op stofwisselingsziekten (hielprik);
- Neonatale screening op gehoorverlies (gehoorscreening);

<b>NPB</b>	<b>Doelgroep</b>	<b>Bereik</b>	<b>Incidentie/sterfte</b>	<b>Kosten</b>
Uitstrijkje	Vrouwen 30-60 jaar, elke 5 jaar (800.000 / jaar)	66% na uitnodiging <sup>1</sup>	Baarmoederhalskanker alle leeftijden 600 per jaar, sterfte 200 per jaar Mogelijke voorstadia Baarmoederhalskanker (CIN 1 t/m 3) opgespoord via screening: 1200 per jaar	30 mln
Borstfoto	Vrouwen 50-75 jaar, elke 2 jaar (950.000 /jaar)	80 %	Borstkanker alle leeftijden 13.000 per jaar, sterfte 3500 per jaar. Borstkanker opgespoord via screening: 3500 per jaar	49 mln
Screening op FH	families van indexpatiënt	Eind 2007: 15.000 FH patiënten opgespoord	40.000 mensen met FH in Nederland (1 op 400)	2 mln
PSIE	Zwangere vrouwen in 12 <sup>de</sup> week van hun zwangerschap (192.000 / jaar)	97%	Infectieziekten: 1 op 150 zwangeren Erythrocytenimmunisatie 1 op 6 zwangeren	19 mln
Hielprik	pasgeboren (< 1 week) (180.000 / jaar)	99,8%	1 op de 625 kinderen (gemiddeld 285 kinderen per jaar, 16 aandoeningen samen)	Via AWBZ
Neonatale gehoorscreening	Pasgeborenen Wordt gelijktijdig uitgevoerd met hielprik (180.000 / jaar)	96,4%	Dubbelzijdig gehoorverlies van minimaal 40 dB: 1 op de 1000 kinderen, (gemiddeld 180 kinderen per jaar)	Via Gemeentefonds

<sup>1</sup> In werkelijkheid is de opkomst groter: 77 % incl. screening vanwege klachten of op eigen verzoek