



## LICHTE TOENAME ORGAANDONATIES IN 2009

Leiden, 25 januari 2010 – Het aantal postmortale orgaandonoren is in 2009 met 7% gestegen vergeleken met het jaar daarvoor. Het gaat hierbij om mensen van wie ná hun overlijden tenminste één orgaan is getransplanteerd. Het aantal orgaantransplantaties in Nederland is toegenomen met 11%. Dit blijkt uit de voorlopige jaarcijfers van de Nederlandse Transplantatie Stichting.

### Meer postmortale orgaandonoren

Het afgelopen jaar is daarmee voor wat betreft het aantal orgaandonoren in feite een gemiddeld jaar gebleken. In 2009 waren er in Nederland 215 postmortale orgaandonoren, ten opzichte van 201 in 2008. Het jaar 2007 gaat voorlopig de boeken in als een eenmalige uitschieter met maar liefst 257 donoren. In de jaren daarvoor (2006 en 2005) waren er namelijk respectievelijk 217 en 200 postmortale orgaandonoren.

### Lichte daling aantal weefseldonoren

Het aantal postmortale weefseldonoren laat in 2009 ten opzichte van vorig jaar een kleine daling van 2% zien. In 2008 waren er 1531 weefseldonoren en het afgelopen jaar waren dat er 1501. Bij postmortale weefseldonoratie gaat het om hoornvliezen, huid, hartkleppen, bloedvaten, botweefsel en pezen.

### Transplantaties

Na overlijden kan een donor in principe één of meerdere organen afstaan. Deze organen worden vervolgens getransplanteerd bij de ontvangers. Het aantal transplantaties is daardoor groter dan het aantal daadwerkelijke donoren. In 2008 werden 570 transplantaties met organen van postmortale donoren uitgevoerd en in het afgelopen jaar waren dat er 632. Het komt daarnaast voor dat mensen bij leven een orgaan af staan. Het aantal transplantaties met een orgaan van een levende donor is in 2009 met 419 transplantaties vrijwel gelijk gebleven vergeleken met het vorige jaar (415). Het gaat hierbij in bijna alle gevallen om een niertransplantatie en in een paar gevallen om de transplantatie van een deel van de lever.

### Lichte afname wachtlijst

Het aantal mensen op de wachtlijst voor een orgaantransplantatie is nog altijd groot. Het afgelopen jaar nam de wachtlijst slechts met 2% af. Op 1 januari 2009 stonden 1316 mensen op de wachtlijst en op 1 januari jongstleden werden 1289 wachtenden geteld. Verreweg de meesten van hen, 901 mensen, wachtten op die datum op een nier.

### Publieksvoorlichting naar NTS

Sinds 1 januari 2010 is de voorlichting aan het Nederlandse publiek op het gebied van orgaan- en weefseldonoratie ondergebracht bij de Nederlandse Transplantatie Stichting (NTS). Hierdoor ontstaat nu één loket voor orgaan- en weefseldonoratie, waar alle informatie over het onderwerp wordt gebundeld. De afgelopen tien jaar heeft het Gezondheidsinstituut NIGZ de voorlichting aan het publiek vormgegeven. De overgang van Donorvoorlichting past in het beleid van het ministerie van VWS om uitvoering te geven aan de adviezen uit het Masterplan Orgaandonatie. In 2009 is in vervolg op dit Masterplan een start gemaakt met extra activiteiten op het gebied van donorwerving in de ziekenhuizen, publieksvoorlichting en donatie bij leven.

---

### Noot voor de redactie, niet voor publicatie:

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Birgit Goddijn (communicatieadviseur) of Bernadette Haase (directeur) te bereiken via telefoonnummer 071- 579 5766 of per e-mail [b.goddijn@transplantatiestichting.nl](mailto:b.goddijn@transplantatiestichting.nl). Zie ook de website: [www.transplantatiestichting.nl](http://www.transplantatiestichting.nl) voor meer informatie.

---



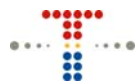
*De Nederlandse Transplantatie Stichting (NTS) is een dienstverlenende non-profit organisatie voor alle transplantatiecentra en donorziekenhuizen in Nederland. De NTS heeft zich ten doel gesteld het aantal orgaan- en weefseltransplantaties te verhogen en de transplantatieresultaten zo mogelijk te verbeteren. Alle activiteiten zijn dan ook gericht op het optimaal gebruik maken van het potentiële donor aanbod ten behoeve van patiënten die wachten op een orgaan- en/of weefseltransplantatie.*

## Organen

<b>Geëffectueerde postmortale orgaandonoren in Nederland</b>						
(orgaandonoren waarvan <b>één of meerdere</b> organen zijn getransplanteerd): <b>voorlopige cijfers</b>						
	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>+/-</b>	<b>cumulatief 2009</b>	<b>cumulatief 2008</b>	<b>+/-</b>
januari	13	17	-24%	13	17	-24%
februari	13	17	-24%	26	34	-24%
maart	26	16	63%	52	50	4%
april	14	18	-22%	66	68	-3%
mei	25	11	127%	91	79	15%
juni	20	14	43%	111	93	19%
juli	18	17	6%	129	110	17%
augustus	18	12	50%	147	122	20%
september	14	23	-39%	161	145	11%
oktober	19	18	6%	180	163	10%
november	16	20	-20%	196	183	7%
december	19	18	6%	215	201	7%

### Geëffectueerde postmortale orgaandonoren in de afgelopen jaren:

1998 : 196	2004 : 228
1999 : 165	2005 : 217
2000 : 202	2006 : 200
2001 : 187	2007 : 257
2002 : 202	2008 : 201
2003 : 223	2009 : 215



De Nederlandse Transplantatie Stichting (NTS) is een dienstverlenende non-profit organisatie voor alle transplantatiecentra en donorziekenhuizen in Nederland. De NTS heeft zich ten doel gesteld het aantal orgaan- en weefseltransplantaties te verhogen en de transplantatieresultaten zo mogelijk te verbeteren. Alle activiteiten zijn dan ook gericht op het optimaal gebruik maken van het potentiële donoraanbod ten behoeve van patiënten die wachten op een orgaan- en/of weefseltransplantatie.

Orgaantransplantaties in Nederland (voorlopige cijfers)			
Aantal transplantaties met postmortale organen in Nederland	januari t/m december		
	2009	2008	+/-
Nier - heartbeating (HB)	223	202	10%
Nier – non-heartbeating (NHB)	158	134	18%
Pancreas - HB	9	5	-
Nier met pancreas - HB	11	12	-8%
Hart	34	31	10%
Hart met long	2	1	-
Long - HB	47	43	9%
Long – NHB	18	12	50%
Lever – HB	89	88	1%
Lever split – HB	9	8	-
Lever – NHB	28	28	0%
Nier met lever – HB	3	3	-
Nier met lever - NHB	-	1	-
Lever met pancreas en dunne darm - HB	-	1	-
Dunne darm - HB	1	1	-
<b>Totaal</b>	<b>632</b>	<b>570</b>	<b>11%</b>

Opmerking: nier-en-bloc wordt geteld als één transplantatie

Aantal transplantaties met organen van levende donoren in Nederland	januari t/m december		
	2009	2008	+/-
Onverwante levende niertransplantatie	219	212	3%
Verwante levende niertransplantatie	197	201	-2%
Onverwante levende levertransplantatie	2	-	-
Verwante levende levertransplantatie	1	2	-
<b>Totaal</b>	<b>419</b>	<b>415</b>	<b>1%</b>

### Toelichting

Nier-en-bloc: doorgaans kan een postmortale donor twee nieren doneren, die naar twee verschillende ontvangers gaan. Nier-en-bloc betekent echter dat beide nieren van één donor voor één transplantatie worden gebruikt. Dit wordt bijvoorbeeld gedaan als twee nieren van een kind donor dezelfde capaciteit hebben als één volwassen nier.

Heartbeating(HB) en non-heartbeating(NHB)donatie: voor orgaandonatie is de aanwezigheid van zuurstofrijk bloed in de organen belangrijk. Heartbeatingdonoren zijn hersendood, maar het hart klopt, waardoor de organen nog zuurstofrijk bloed krijgen. Bij non-heartbeatingdonatie heeft de donor een hartstilstand en stopt de bloedsomloop definitief en wordt geen zuurstofrijk bloed meer aangevoerd. Toch is dan in sommige gevallen nog wel nier-, long- of leverdonatie mogelijk.



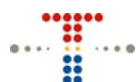
De Nederlandse Transplantatie Stichting (NTS) is een dienstverlenende non-profit organisatie voor alle transplantatiecentra en donorziekenhuizen in Nederland. De NTS heeft zich ten doel gesteld het aantal orgaan- en weefseltransplantaties te verhogen en de transplantatieresultaten zo mogelijk te verbeteren. Alle activiteiten zijn dan ook gericht op het optimaal gebruik maken van het potentiële donoraanbod ten behoeve van patiënten die wachten op een orgaan- en/of weefseltransplantatie.

<b>Wachlijst in Nederland voor orgaantransplantatie (voorlopige cijfers)</b>			
<b>Aantal patiënten *</b>	<b>per 1 januari 2009</b>	<b>per 1 januari 2008</b>	<b>+/-</b>
nier	901	935	-4%
pancreas met nier	22	16	38%
pancreas	10	14	-29%
nier met lever	3	1	-
lever	105	116	-9%
hart	58	47	23%
hart met long	2	7	-
long(en)	183	177	3%
long met lever	1	1	-
dunne darm	2	2	-
dunne darm met lever	1	-	-
dunne darm met nier	1	-	-
<b>Totaal</b>	<b>1289</b>	<b>1316</b>	<b>-2%</b>

\* Patiënten die wachten op combinaties staan hier apart vermeld

## Weefsels

<b>Geëffectueerde postmortale weefseldonoren in Nederland (voorlopige cijfers)</b>						
	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>+/-</b>	<b>cumulatief 2009</b>	<b>cumulatief 2008</b>	<b>+/-</b>
januari	157	148	6%	157	148	6%
februari	143	133	8%	300	281	7%
maart	155	122	27%	455	403	13%
april	127	129	-2%	582	532	9%
mei	120	122	-2%	702	654	7%
juni	106	109	-3%	808	763	6%
juli	97	110	-12%	905	873	4%
augustus	104	93	12%	1009	966	4%
september	118	121	-2%	1127	1087	4%
oktober	130	149	-12%	1257	1236	2%
november	124	146	-15%	1381	1382	0%
december	120	149	-19%	1501	1531	-2%



De Nederlandse Transplantatie Stichting (NTS) is een dienstverlenende non-profit organisatie voor alle transplantatiecentra en donorziekenhuizen in Nederland. De NTS heeft zich ten doel gesteld het aantal orgaan- en weefseltransplantaties te verhogen en de transplantatieresultaten zo mogelijk te verbeteren. Alle activiteiten zijn dan ook gericht op het optimaal gebruik maken van het potentiële donoraanbod ten behoeve van patiënten die wachten op een orgaan- en/of weefseltransplantatie.