



Ontwikkelingen aanbod patiënten MMT VUmc

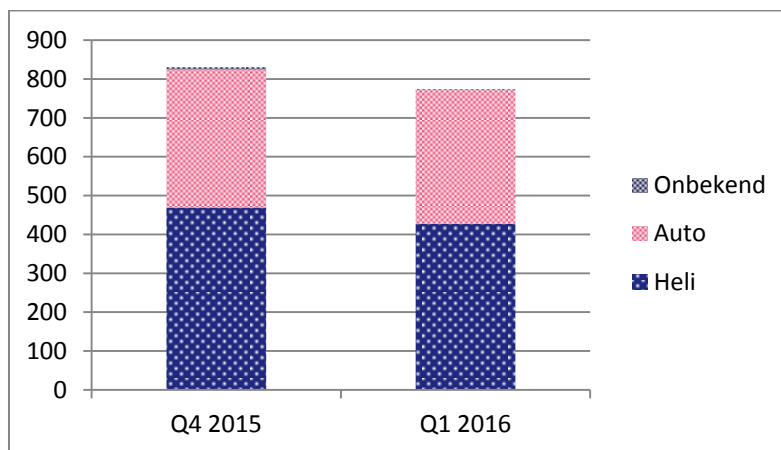
Achtergrond

Het Netwerk Acute Zorg Noordwest draagt zorg voor een paraat Mobiel Medisch Team (MMT) om op de plaats incident medische zorg te verlenen aan een acuut vitaal bedreigde (ongevals)patiënt. VUmc heeft hiervoor, net als de drie andere centra in Nederland, een helikopter (LifeLiner 1) en een auto tot haar beschikking. Het MMT wordt ingezet door de Meldkamer Ambulancezorg (MKA). Bij bepaalde inzetcriteria wordt er naast de ambulance ook het MMT opgeroepen. Bij ernstige slachtoffers kan het MMT op locatie al een behandeling starten, die anders pas op de Spoedeisende Hulp (SEH) van een ziekenhuis zou kunnen plaatsvinden.

De uitkomst van MMT-zorg wordt mede bepaald door een snelle en goede samenwerking in de keten. Voor het verbeteren van de kwaliteit van zorg is inzicht in de keten en het vinden en oplossen van knelpunten essentieel. Dit doen wij samen met het MMT door middel van onderzoek, regulier overleg met relevante ketenpartners en onderlinge uitwisseling van kennis. In dit kader zullen wij vanaf heden ontwikkelingen in het MMT-patiënten aanbod delen via onze nieuwsbrief.

MMT in cijfers: Q1 2016 vs. Q4 2015

In het laatste kwartaal van 2015 werd het MMT in totaal 830 keer opgeroepen. In het eerste kwartaal (Q1) van 2016 waren dit 773 oproepen. Dit betreft een afname van bijna 7%. In beide kwartalen werd in de meeste gevallen de helikopter ingezet (56% in Q4 2015 vs. 55% in Q1 2016) en in een kleine minderheid van de gevallen de auto (43% in Q4 2015 vs. 45% in Q1 2016) (Figuur 1). Bij een oproep van het MMT ging het in de meeste gevallen om 1 patiënt (77% in Q4 2015 vs. 86% in Q1 2016). Bij een aantal (on)gevallen betrof het meerdere patiënten (7% in beide kwartalen). Van de oproepen werd een kleine meerderheid ook weer gecancelld (57% in Q4 2015 vs. 54% in Q1 2016).

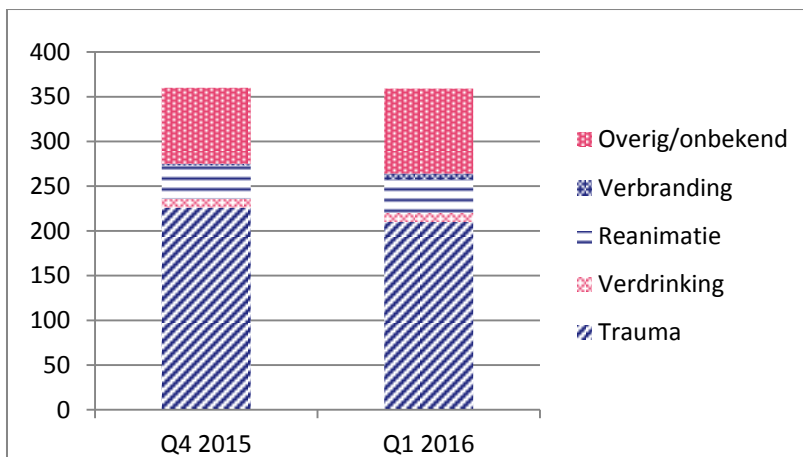


Figuur 1 – Inzet helikopter of auto Q1 2016 vs. Q4 2015



Bij een daadwerkelijke inzet werd een patiënt in de meeste gevallen vervoerd naar VUmc (29% in Q4 2015 vs. 27% in Q1 2016) of het AMC (16% in Q4 2015 vs. 19% in Q1 2016). Hiernaast werden er ook nog relatief veel patiënten vervoerd naar het UMC Utrecht en de Noordwest Ziekenhuisgroep in Alkmaar.

Het MMT wordt in de meeste gevallen ingezet voor traumapatiënten (63% in Q4 2015 vs. 58% in Q1 2016) (Figuur 2). Dit betreft een afname van 5%, mogelijk een seizoeneffect. Ook voor reanimaties wordt het MMT relatief vaak ingezet (10% in beide kwartalen).



Figuur 2 – Type aandoening MMT-patiënten Q1 2016 vs. Q4 2015

Vervolg

Door ieder kwartaal het aanbod van MMT-patiënten in kaart te brengen en te bespreken, worden regionale verschuivingen en trends zichtbaar.



Tabel 1 – Karakteristieken MMT oproepen, inzetten en patiënten Q1 2016 vs. Q4 2015

		Q4 2015 n (%)	Q1 2016 n (%)
<i>Oproepen</i>	-Totaal	830 (100%)	773 (100%)
<i>Type oproep</i>	-Helikopter LL1 -Auto -Onbekend	469 (56%) 355 (43%) 6 (1%)	427(55%) 34 (45%) 2 (<1%)
<i>Oproepen per dagdeel</i>	-00:00-06:00 uur -06:00-12:00 uur -12:00-18:00 uur -18:00-00:00 uur -Onbekend	126 (15%) 192 (23%) 294 (35%) 217 (26%) 1 (<1%)	135 (17%) 158 (20%) 273 (35%) 205 (27%) 2 (<1%)
<i>Oproepen patiënten</i>	-1 patiënt ->1 patiënt -Onbekend	638 (77%) 56 (7%) 136 (16%)	661 (86%) 54 (7%) 158 (8%)
<i>Inzetten en Cancels</i>	-Inzetten -Cancels -Onbekend	360 (43%) 470 (57%) 0 (0%)	359 (46%) 414 (54%) 0 (0%)
<i>Verdeling over ziekenhuizen</i>	- VUmc - AMC -UMCU -ISALA -LUMC -NWZ Alkmaar -Geen transport -Onbekend/overig	104 (29%) 56 (16%) 37 (10%) 3 (1%) 11 (3%) 19 (5%) 20 (6%) 110 (31%)	96 (27%) 70 (19%) 32 (9%) 8 (2%) 3 (1%) 22 (6%) 29 (8%) 99 (28%)
<i>Type aandoening</i>	-Trauma -Verdrinking -Reanimatie -Verbranding -Onbekend/Overig	226 (63%) 10 (3%) 37 (10%) 2 (1%) 85 (24%)	210 (58%) 10 (3%) 37 (10%) 7 (2%) 95 (26%)