

Verpleegtechnische handelingen in de maatschappelijke zorg en het volwassenenwerk

Koen Kauffman
Frank Peters

In opdracht van Calibris

KBA projectnummer 2009.812

Nijmegen, 19 mei 2009
Kenniscentrum Beroepsonderwijs Arbeidsmarkt

© 2009 Kenniscentrum Beroepsonderwijs Arbeidsmarkt, Nijmegen

Behoudens de in of krachtens de Auteurswet van 1912 gestelde uitzonderingen mag niets uit deze uitgave worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, en evenmin in een retrieval systeem worden opgeslagen, zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van het Kenniscentrum Beroepsonderwijs Arbeidsmarkt te Nijmegen.

No part of this book/publication may be reproduced in any form, by print, photo print, microfilm or any other means without written permission from the publisher.

Inhoudsopgave

1	Inleiding	1
1.1	Aanleiding en vraagstelling	1
1.2	Opzet van het onderzoek	1
1.4	Opbouw van dit rapport	3
2	Respons	5
2.1	Organisaties	5
2.2	Leerbedrijven	7
2.3	Werkeenheden	8
3	Uitvoeren van verpleegtechnische handelingen	11
3.1	Vrouwenopvang	11
3.2	Dak- en thuislozenopvang	11
3.3	Asielzoekerscentra	12
3.4	Welzijn ouderen	13
3.5	Geestelijke gezondheidszorg	14
3.6	Ouderenzorg	16
3.7	In schema	18
4	Samenvatting en conclusies	19
	Bijlagen	21
	Bijlage 1: Namen leden begeleidingscommissie	23
	Bijlage 2: Vragenlijst verpleegtechnische handelingen	24
	Bijlage 3: Verpleegtechnische handelingen in de dak- en thuislozenopvang	29
	Bijlage 4: Verpleegtechnische handelingen in asielzoekerscentra	32
	Bijlage 5: Verpleegtechnische handelingen in de sector welzijn ouderen	34
	Bijlage 6: Verpleegtechnische handelingen in de geestelijke gezondheidszorg	37
	Bijlage 7: Verpleegtechnische handelingen in de ouderenzorg	40

1 Inleiding

1.1 Aanleiding en vraagstelling

Begin 2008 heeft het Kenniscentrum Beroepsonderwijs Arbeidsmarkt (KBA) in opdracht van het kenniscentrum Calibris onderzoek gedaan naar verpleegtechnische handelingen die worden uitgevoerd door beroepskrachten in de gehandicaptenzorg. Dat onderzoek was nodig om de paritaire commissie die het kwalificatiedossier Maatschappelijke Zorg vaststelt, te voorzien van de informatie om het dossier te zorg te kunnen actualiseren. In het kwalificatiedossier staat wat aan het eind van de opleiding wordt verwacht van gediplomeerde schoolverlaters van de opleiding Maatschappelijk zorg op niveau 3 en de opleiding Maatschappelijke Zorg op niveau 4, met de uitstroomrichtingen medewerker gehandicaptenzorg en medewerker volwassenenwerk. Door het onderzoek in de gehandicaptenzorg werd duidelijk welke verpleegtechnische handelingen voor de uitstroomrichting medewerker gehandicaptenzorg in het kwalificatiedossier moesten worden opgenomen. Na afloop van het onderzoek ontstond in de paritaire commissie behoefte om over vergelijkbare gegevens te beschikken voor de branches die van belang zijn voor de opleiding Maatschappelijke zorg op niveau 3 en voor de uitstroomrichting medewerkers volwassenenwerk van de opleiding Maatschappelijke zorg op niveau 4. Calibris heeft het KBA daarom gevraagd voor deze opleidingen een soortgelijk onderzoek uit te voeren. In het voorliggend rapport worden de resultaten hiervan beschreven.

In het onderzoek zijn de volgende onderzoeksvragen beantwoord:

1. Welke verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd in de branches waarin medewerkers maatschappelijke zorg en medewerkers volwassenenwerk werkzaam zijn?
2. Welke beroepskrachten voeren deze verpleegtechnische handelingen uit en hoe vaak?

Het onderzoek was gericht op de verpleegtechnische handelingen die momenteel zijn opgenomen in het Kwalificatiedossier 2009-2010. Dat zijn:

- medicijnen checken (dosering etc.), registreren, distribueren;
- medicijnen toedienen: oraal, rectaal, via de huid, via de slijmvliezen, via de luchtwegen;
- wonden verzorgen, met uitzondering van zwarte wonden;
- maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen;
- sondevoeding toedienen;
- monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal);
- eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken;
- eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand;
- medicijnen toedienen per injectie (subcutaan) - dit betreft een voorbehouden handeling.

1.2 Opzet van het onderzoek

Het onderzoek is via de volgende aanpak uitgevoerd:

- opbouw interviewbestand en selectie informanten;
- telefonische enquête;
- analyse en rapportage.

De onderzoekers van het KBA zijn bijgestaan door een begeleidingscommissie met vertegenwoordigers van het werkveld en het onderwijs (zie bijlage 1 voor een overzicht van namen en organisaties). De leden van de begeleidingscommissie hebben onder andere bemiddeld bij het verkrijgen van de adressen van organisaties.

Vorbereiding: opbouw interviewbestand en selectie informanten

Medewerkers maatschappelijk zorg en medewerkers volwassenenwerk kunnen volgens het kwalificatiedossier Maatschappelijke Zorg 2009-2010 terecht komen in de geestelijke gezondheidszorg, ouderenzorg, maatschappelijk opvang, vrouwenopvang, welzijnsinstellingen, in sociale werkplaatsen, penitentiaire inrichtingen of asielzoekerscentra. Het is duidelijk dat, evenals dat het geval was in het onderzoek in de gehandicaptenzorg, sprake is van een zeer heterogeen werkgebied, gelet op de diversiteit aan voorzieningen, diensten en cliënten. Bovendien komen medewerkers uit beide uitstroomrichtingen deels wel en deels niet in dezelfde werksoorten terecht. Gedetailleerde cijfers over de bestemming van gediplomeerde schoolverlaters van de opleiding Maatschappelijk Zorg (en Sociaal Pedagogisch Werker - de voorloper daarvan) ontbreken helaas.

Om informatie te verzamelen over het uitvoeren van verpleegtechnische handelingen, zijn in overleg met de begeleidingscommissie de volgende branches geselecteerd:

- organisaties voor vrouwenopvang (VO): 24-uurs opvang met 24-uurs begeleiding, 24-uurs opvang met partiele begeleiding en ambulante voorziening / FIOM-bureau - in totaal 31 organisaties¹;
- organisaties voor dak- en thuislozenopvang (MO): 24-uursopvang / internaat, sociale pensions, meerzorgafdelingen, (ambulante) woonbegeleiding, dag- of nachtopvang / passantenverblijf en dienstencentra - totaal 56 organisaties²;
- asielzoekerscentra (COA): in totaal 49 locaties³;
- instellingen voor welzijn ouderen (WO): 279 instellingen⁴;
- geestelijke gezondheidszorg (GGZ): geïntegreerde instelling, kinder- en jeugdpsychiatrie, algemeen psychiatrisch ziekenhuis, RIAGG, RIBW, verslavingszorg en forensische psychiatrie - in totaal 103 voorzieningen⁵;
- ouderenzorg (OZ): verpleeghuizen, verzorgingshuizen en geïntegreerde voorzieningen - in totaal 1494 instellingen⁶.

In overleg met de begeleidingscommissie is besloten niet bij voorbaat bepaalde branches buiten beschouwing te laten, ook al gaat om branches waarvan bij aanvang van het onderzoek nog niet duidelijk was (of waarover zelfs gereede twijfel bestond) of dat echt een substantiële 'markt' voor de (nieuwe) opleiding maatschappelijke zorg zou zijn. In de steekproef is daarom elke branche vertegenwoordigd. De totale onderzoekspopulatie bestaat uit 2.012 organisaties.

Zoals eerder aangegeven, is de contactinformatie van de organisaties door de begeleidingscommissie ter beschikking gesteld. Het KBA heeft daaruit een aselechte steekproef getrokken.

1 Bron: Federatie Opvang.

2 Bron: MO Groep.

3 Bron: www.coa.nl (Opvanglocaties).

4 Bron: opgave MOgroep. Het gaat hier om het aantal instellingen dat lid is van de MOgroep.

5 Bron: GGZ Nederland.

6 Bron: www.rivm.nl

Telefonische enquête

De telefonische interviews zijn afgenomen via een voorgestructureerde vragenlijst. Een voorbeeld daarvan vragenlijst is in bijlage 2 opgenomen.

Analyse en rapportage

De gegevens zijn op dezelfde wijze geanalyseerd als in het onderzoek naar verpleegtechnische handelingen in de gehandicaptenzorg: per branche is in kaart gebracht of en in welke mate medewerkers met een opleidingsachtergrond maatschappelijke zorg en volwassenenwerk, verpleegtechnische handelingen uitvoeren.

1.4 Opbouw van dit rapport

In dit rapport presenteren we in hoofdstuk 2 eerst de respons op de vragenlijsten en de belangrijkste kenmerken van de organisaties die aan het onderzoek hebben meegedaan. In hoofdstuk 3 volgen de resultaten van de telefonische enquête: het vóórkomen van verpleegtechnische handelingen. We sluiten het rapport in hoofdstuk 4 af met een puntsgewijze samenvatting van het onderzoek en de beantwoording van de onderzoeksvragen.

2 Respons

In dit hoofdstuk beschrijven we de respons op de telefonische enquête. Ook laten we zien wat voor soort organisaties aan het onderzoek hebben meegedaan. We hebben de informanten gevraagd de vragenlijst te beantwoorden voor een werkeenheid waarvan ze goed op de hoogte waren van de uitvoering van verpleegtechnische handelingen.

2.1 Organisaties

Om verantwoorde (betrouwbare) uitspraken te kunnen doen over de verschillende branches, is in eerste instantie per branche bepaald hoeveel organisaties daarvoor ten minste nodig zijn. Dat aantal is de netto steekproef: het aantal organisatie dat daadwerkelijk aan het onderzoek meedoet (zie tabel 2.1).

Tabel 2.1 – Populatie en beoogde netto steekproef

Branche	Populatie	Beoogde netto steekproef*
Vrouwenopvang	31	24
Dak- en thuislozenopvang	56	36
Asielzoekerscentra	49	33
Welzijn ouderen	279	72
GGZ	103	50
Ouderenzorg	1.494	91
Totaal	2.012	306

** Bij een betrouwbaarheid van 95 procent en een foutenmarge van 10 procent*

Tijdens de uitvoering van het onderzoek is van deze verdeling afgeweken omdat al snel bleek dat het voor verschillende branches niet zinnig zou zijn het beoogde aantal organisaties in het onderzoek te betrekken. Dit betrof de vrouwenopvang en asielzoekerscentra: bij aanvang van het onderzoek werd al snel duidelijk dat er in deze branches géén verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd door medewerkers met een opleidingsachtergrond maatschappelijk zorg en volwassenenwerk (in paragraaf 3.3 gaan we hier verder op in). Daarom is besloten om in deze branches te volstaan met het afnemen van een veel beperkter aantal interviews, vooral bedoeld om dat beeld te verifiëren. Daarvoor moesten toch nog een groot aantal organisaties worden benaderd.

Daarnaast kon de beoogde netto steekproef van 72 instellingen niet worden gerealiseerd, omdat we niet over voldoende adressen beschikten om dat aantal te halen. De MOgroep wilde daarvoor geen adressen beschikbaar stellen omdat verpleegtechnische handelingen in de branche niet voorkomen. Vanuit het leerbedrijvenregister van Calibris waren 92 adressen beschikbaar. Met 71 instellingen voor welzijn ouderen hebben we tijdens de looptijd van het onderzoek contact kunnen leggen.

Uiteindelijk is een steekproef gerealiseerd van 222 organisaties (zie tabel 2.2). Redenen voor non-respons lagen veelal in het gebrek aan tijd en/of afwezigheid van de benodigde informant.

Tabel 2.2 – Responsverdeling binnen hoofdbranches

Branche	Populatie	Bruto steekproef ¹	Netto steekproef ¹	Respons (%)
Vrouwenopvang	31	31	10	32 %
Dak- en thuislozenopvang	56	56	25	45 %
Asielzoekerscentra	49	31	7	23 %
Welzijn ouderen	279	71 ²	43	61 %
GGZ	103	103	42	41 %
Ouderenzorg	1.494	318	95	30 %
Totaal	2.012	610	222	36 %

1 De bruto steekproef is het aantal organisaties dat is benaderd om mee te doen aan het onderzoek. De netto steekproef is het aantal organisatie dat daadwerkelijk heeft meegedaan.

2 Dit is het aantal organisaties uit het leerbedrijvenregister van Calibris waarmee we tijdens de looptijd van het onderzoek contact hebben kunnen leggen.

In tabel 2.3 is de responsverdeling binnen subbranches weergegeven, exclusief asielzoekerscentra en instellingen voor welzijn ouderen, omdat deze sectoren geen subbranches kennen.

Tabel 2.3 – Responsverdeling binnen subbranches

Branche	Subbranche*	Absoluut	Relatief
Vrouwenopvang	24-uurs opvang met 24-uurs begeleiding	5	50%
	24- uurs opvang met partiele begeleiding	5	50%
	Ambulante voorziening / FIOM bureau	0	0%
	Totaal	10	100%
Dak- en thuislozenopvang	24-uursopvang / internaat	8	32%
	Sociaal pension	2	8%
	Meerzorgafdeling	1	4%
	(Ambulante) woonbegeleiding	3	12%
	Dag- of nachtopvang / passantenverblijf	3	12%
	Dienstencentrum	2	8%
	Onbekend	6	24%
Totaal	25	100%	
GGZ	Geïntegreerde instelling	14	33%
	Kinder- en jeugdpsychiatrie	2	5%
	Algemeen psychiatrisch ziekenhuis	4	10%
	RIAGG	1	2%
	RIBW	12	29%
	Verslavingszorg	3	7%
	Forensische psychiatrie	1	2%
	Onbekend	5	12%
Totaal	42	100%	
Ouderenzorg	Verzorgingshuis	35	37%
	Verplegingshuis	9	9%
	Geïntegreerde instelling	46	48%
	Onbekend	5	5%
	Totaal	95	100%**

* Sommige organisaties vallen onder meerdere subbranches.

** Door afronding van de percentages van in de kolom is de som van de percentages feitelijk 99 %.

Tabel 2.4 geeft een overzicht van de functies van de informanten. Vooral managers en medewerkers P&O hebben als informant gediend (70 procent). Verder is een relatief groot gedeelte van de informanten praktijkbegeleider (17 procent). De categorie 'anders' bestaat vooral uit verpleegkundigen, verzorgenden, ondersteunend personeel en activiteitenbegeleiders.

Tabel 2.4 – Functie van informanten

	Absoluut	Relatief
Manager / leidinggevende / locatiehoofd/ afdelingshoofd / teamleider	72	32%
Hoofd P&O / medewerker P&O / opleidingscoördinator	75	34%
Beleidsmedewerker	4	2%
Zorgcoördinator	5	2%
Praktijkbegeleider	35	16%
Anders	18	8%
Onbekend	13	6%
Totaal	222	100%

2.2 Leerbedrijven

Tabellen 2.5 en 2.6 geven inzicht in organisaties en werkeenheden die erkend zijn als leerbedrijf. Het merendeel van de ondervraagde organisaties wordt erkend als leerbedrijf. Het aantal erkende werkeenheden (46 procent) is ten opzichte hiervan lager. Het merendeel geeft aan dit niet te weten.

Tabel 2.5 – Erkenning van de totale organisatie als leerbedrijf

	Absoluut	Relatief
Ja	173	78%
Nee	11	5%
Weet ik niet	38	17%
Totaal	222	100%

Tabel 2.6 – Erkenning van de werkeenheden als leerbedrijf

	Absoluut	Relatief
Ja	103	46%
Nee	9	4%
Weet ik niet	110	50%
Totaal	222	100%

Tabel 2.7 laat zien voor welke kwalificaties de organisaties als leerbedrijf erkend zijn. De kwalificatie sociaal pedagogisch medewerker niveau 4 komt het meest voor. De verdeling tussen de erkenning van de overige kwalificaties verschilt niet in zeer grote mate.

Tabel 2.7 – Kwalificaties waarvoor de organisaties als leerbedrijf zijn erkend

Kwalificaties	Organisaties	
	Absoluut	Relatief
Sociaal pedagogisch werker – niveau 3	134	27%
Medewerker maatschappelijke zorg – niveau 3	111	22%
Sociaal pedagogisch werker – niveau 4	150	30%
Medewerker volwassenenwerk – niveau 4	81	16%
Weet ik niet	19	4%
Totaal	495*	100%

* *Organisaties kunnen voor meerdere kwalificaties als leerbedrijf worden erkend.*

** *Door afronding van de percentages van in de kolom is de som van de percentages feitelijk 99 %.*

2.3 Werkeenheden

In tabel 2.8 is te zien welke functies binnen de werkeenheden voorkomen. De werkeenheden bestaan voor de helft uit begeleiders en verzorgenden. Verder zijn verpleegkundigen en helpenden grotere beroepsgroepen binnen de werkeenheden. Paramedici en artsen maken weinig deel uit van de werkeenheden. De overige beroepen zijn onder andere zorgboer/in, stagiaires en vrijwilligers.

Tabel 2.8 – Functies van werknemers in de werkeenheden

Functies	Werknemers	
	Absoluut	Relatief
Begeleiders	176	31%
Verzorgende	115	20%
Helpende	52	9%
Maatschappelijk werker	19	3%
Verpleegkundigen	88	15%
Gedragwetenschappers	30	5%
Paramedici	3	1%
Artsen	4	1%
Leidinggevenden	24	4%
Ondersteunend personeel	35	6%
Overig	29	5%
Totaal	575	100%

Tabel 2.9 en 2.10 geeft aan of leerlingen in de werkeenheden worden opgeleid en of deze leerlingen verpleegtechnische handelingen uit mogen voeren. Zoals te zien is, worden in bijna de helft van de werkeenheden leerlingen opgeleid (47 procent). Het merendeel van de leerlingen (75 procent) mogen géén verpleegtechnische handelingen uitvoeren.

Tabel 2.9 – Werkeenheden waarin leerlingen worden opgeleid

Leerlingen opleiden	Worden in de werkeenheden leerlingen opgeleid?	
	Absoluut	Relatief
Ja	105	47%
Nee	99	45%
Onbekend	18	8%
Totaal	222	100%

Tabel 2.10 – Werkeenheden waarin leerlingen worden opgeleid (n=105) en wel of geen verpleegtechnische handelingen uitvoeren

Verpleegtechnische handelingen	Voeren leerlingen verpleegtechnische handelingen uit?	
	Absoluut	Relatief
Ja	24	23%
Nee	79	75%
Onbekend	2	2%
Totaal	105	100%

3 Uitvoeren van verpleegtechnische handelingen

In dit hoofdstuk worden de resultaten van de telefonische enquête geanalyseerd. Dat doen we per branche. We sluiten het hoofdstuk af met een schematisch overzicht van de resultaten.

In het onderzoek is een lijst gebruikt van in totaal 17 verpleegtechnische handelingen. Dit zijn de verpleegtechnische handelingen die momenteel zijn opgenomen in het Kwalificatiedossier 2009-2010.

3.1 Vrouwenopvang

Binnen de vrouwenopvang hebben 10 telefonische interviews plaatsgevonden. De totale steekproef bestond uit 31 organisaties: één organisatie (rechtspersoon) kan meerdere locaties bevatten).

Alle 10 organisaties hebben aangegeven dat er bij hen géén verpleegtechnische handelingen plaatsvinden. Voor 6 van de 10 organisaties blijkt bovendien dat dit voor alle opvanglocaties van de betreffende organisaties geldt.

3.2 Dak- en thuislozenopvang

In de dak- en thuislozenopvang hebben in totaal 25 organisaties aan de enquête meegewerkt. Uit deze responsgroep blijkt dat in 14 organisaties verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd. In die 14 organisaties worden de meeste verpleegtechnische handelingen zelf uitgevoerd (45 procent van de handelingen) of uitbesteed aan derden (32,8 procent). Een relatief kleiner gedeelte van de verpleegtechnische handelingen (22,6 procent) komt helemaal niet voor. In bijlage 3 is een totaaloverzicht opgenomen van het vóórkomen van de verpleegtechnische handelingen. Daaruit blijkt dat er slechts één handeling in ten minste 75 procent van de werkeenheden voorkomt: het verlenen van eerste hulp bij verwondingen, vergiftigingen, verstikkingen en verslikken.

Naast het feit of verpleegtechnische handelingen vóórkomen, is het natuurlijk ook van belang hoe vaak dat gebeurt en door welke medewerkers. We maken daarin onderscheid tussen vier groepen beroepskrachten met een opleiding: maatschappelijke zorg niveau 3, volwassenenwerk niveau 4, sociaal pedagogisch werk niveau 3-4 en de categorie 'anders'. Met de laatste categorie worden alle (relevante) opleidingen bedoeld anders dan maatschappelijk zorg en volwassenenwerk.

De frequentie van de verpleegtechnische handeling is alleen ingevuld in het geval dat medewerkers met een MZ, VW of SPW- opleiding de betreffende handeling uitvoeren. In tabel 3.1 staat een overzicht van de verpleegtechnische handelingen die in de werkeenheden door medewerkers met een dergelijke opleiding worden uitgevoerd, inclusief de huidige en toekomstige frequentie.

Tabel 3.1 – Verpleegtechnische handelingen in de dak- en thuislozenopvang naar vooropleiding beroepskrachten en frequentie (aantal werkeenheden waarin de handeling door de betreffende beroepskrachten wordt uitgevoerd)

MO (n = 25)	Vooropleiding		Frequentie	
	MZ, VW, SPW	Anders	Huidig *	Toekomstig
Een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen	1	4	-	vaker
Medicijnen toedienen via de luchtwegen	1	4	vaak	vaker
Medicijnen toedienen via de huid	1	4	vaak	vaker
Wonden verzorgen: gele wonden	1	3	vaak	vaker
Monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal)	2	5	vaak	-
Medicijnen toedienen: rectaal	2	5	minder vaak	blijft gelijk
Medicijnen toedienen: via de slijmvliezen	2	3	vaak	blijft gelijk
Wonden verzorgen: rode wonden	2	5	minder vaak	vaker
Medicijnen toedienen: per injectie (subcutaan)	2	4	vaak	blijft gelijk
Wonden verzorgen: verbindtechnieken toepassen	3	7	minder vaak	-
Medicijnen toedienen: oraal	4	7	vaak	vaker
Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	6	7	minder vaak	blijft gelijk
Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	7	8	minder vaak	blijft gelijk
Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	7	8	vaak	blijft gelijk

* *Vaak = dagelijks of wekelijks; minder vaak: veertiendaags, maandelijks of minder dan 6 keer jaar.*

Uit tabel 3.1 kunnen we de volgende conclusies trekken:

- Bij het uitvoeren van de betreffende verpleegtechnische handelingen zijn er relatief meer werkeenheden waarbij dat gebeurt door medewerkers met een andere opleidingsachtergrond dan MZ, VW of SPW.
- Een aantal handelingen wordt door relatief meer werkeenheden uitgevoerd (20 procent van de steekproef) waarbij ten minste één medewerker een opleiding MZ, VW of SPW heeft: eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand; eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken; medicijnen checken, registreren en distribueren.
- Het verlenen van eerste hulp komt niet geregeld voor (minder vaak) en zal naar verwachting niet in frequentie toenemen. Het checken, registreren en distribueren van medicijnen komt vaak voor en zal naar verwachting gelijk blijven.

In bijlage 3 is tevens een gedetailleerder overzicht opgenomen waarin de opleidingen MZ, VW en SPW worden uitgesplitst per verpleegtechnische handeling. Ook zijn de frequenties weergegeven volgens de verdeling in de vragenlijst.

3.3 Asielzoekerscentra

Zoals in paragraaf 2.1 is beschreven, werd in een vroeg stadium van de telefonische enquêtes duidelijk dat binnen asielzoekerscentra géén verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd door medewerkers met een opleidingsachtergrond maatschappelijk zorg en volwassenenwerk (of door medewerkers met een SPW-opleiding). Dat beeld werd vooral duidelijk door gesprekken met het 'Centraal Orgaan opvang Asielzoekers' (COA). Beide COA-informanten die

we hebben gesproken, melden dat álle verpleegtechnische handelingen worden uitbesteed aan zorgaanbieder 'Menzis'. De internetsite van Menzis⁷ vermeldt hierover het volgende:

“Het Centaal Orgaan Asielzoekers (COA) heeft op basis van een Europese aanbesteding besloten de medische zorg voor asielzoekers per 1 januari 2009 te laten verzorgen door Menzis. Dit biedt de mogelijkheid om de medische zorg voor asielzoekers zoveel mogelijk te laten plaatsvinden in de reguliere zorg van de huisartsenpraktijk, doordat meerdere disciplines in een centrum samenwerken. Er wordt één landelijk Gezondheidscentrum Asielzoekers (GC A) opgezet. Een huisartsenpraktijk die dichtbij een asielzoekerscentrum ligt, gaat een samenwerkingsovereenkomst aan met het GC A. De praktijk gaat vervolgens werken met een praktijkondersteuner asielzoekerzorg. De huisarts en de praktijkondersteuner vormen een ambachtelijke eenheid die verantwoordelijk is voor de kwaliteit van de zorg aan de asielzoekers”

Uit de telefonische enquêtes blijkt dat 4 van de 7 opvangcentra toch aangeven verpleegtechnische handelingen uit te voeren. Maar uit bijlage 4 blijkt dat dit dan gebeurt door medewerkers met een andere opleidingsachtergrond dan maatschappelijke zorg en volwassenenwerk. Dit zijn vaak (praktijkondersteunde) verpleegkundigen.

3.4 Welzijn ouderen

In de sector welzijn ouderen hebben in totaal 43 organisaties aan de enquête meegewerkt. Uit deze responsgroep blijkt dat in 29 organisaties verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd. De meeste verpleegtechnische handelingen worden zelf gedaan of komen niet voor. Een relatief klein gedeelte van de verpleegtechnische handelingen wordt uitbesteed aan derden. In bijlage 5 is een totaaloverzicht hiervan opgenomen. Daaruit blijkt onder andere dat alleen het verlenen van eerste hulp (zowel bij ademstilstand als bij verwondingen, vergiftigingen e.a.) in ten minste 75 procent van de werkeenheden voorkomt en zelf wordt uitgevoerd.

De volgende verpleegtechnische handelingen worden in ten minste 15 procent van de werkeenheden uitbesteed: wonden met hechtingen, gele wonden, verbindtechnieken toepassen, rode wonden, hechtingen en tampons verwijderen.

Naast het feit of verpleegtechnische handelingen vóórkomen, is het natuurlijk ook van belang hoe vaak dat gebeurt en door welke medewerkers. We maken daarin onderscheid tussen vier groepen beroepskrachten met een opleiding: maatschappelijke zorg niveau 3, volwassenenwerk niveau 4, sociaal pedagogisch werk niveau 3-4 en de categorie 'anders'. Met de laatste categorie worden alle (relevante) opleidingen bedoeld anders dan maatschappelijk zorg en volwassenenwerk.

De frequentie van de verpleegtechnische handeling is alleen ingevuld in het geval wanneer medewerkers met een MZ, VW of SPW- opleiding de betreffende handeling uitvoeren. In tabel 3.2 staat een overzicht van de verpleegtechnische handelingen die in de werkeenheden door medewerkers met een dergelijke opleiding worden uitgevoerd, inclusief de huidige en toekomstige frequentie.

⁷ Bron: www.menzis.nl

Tabel 3.2 – Verpleegtechnische handelingen in de branche welzijn ouderen naar vooropleiding beroepskrachten en frequentie (aantal werkeenheden waarin de handeling door de betreffende beroepskrachten wordt uitgevoerd))

WO (n = 43)	Vooropleiding			Frequentie	
	MZ, VW,			Huidig *	Toekomstig
	SPW	Anders			
Medicijnen toedienen: per injectie (subcutaan)	1	12		minder vaak	blijft gelijk
Een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen	1	12		-	blijft gelijk
Medicijnen toedienen: rectaal	2	11		-	blijft gelijk
Medicijnen toedienen: via de slijmvliezen	2	14		vaak	blijft gelijk
Medicijnen toedienen: via de luchtwegen	2	13		vaak	blijft gelijk
Medicijnen toedienen: via de huid	2	13		vaak	blijft gelijk
Medicijnen toedienen: oraal	3	17		vaak	blijft gelijk
Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	4	22		minder vaak	blijft gelijk
Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	4	21		minder vaak	blijft gelijk
Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	6	18		vaak	blijft gelijk

* *Vaak = dagelijks of wekelijks; minder vaak: veertiendaags, maandelijks of minder dan 6 keer jaar.*

Uit tabel 3.2 kunnen we de volgende conclusies trekken:

- Bij het uitvoeren van de betreffende verpleegtechnische handelingen zijn er relatief meer werkeenheden waarbij dat gebeurt door medewerkers met een andere opleidingsachtergrond dan MZ, VW of SPW.
- Er zijn géén verpleegtechnische handelingen die door (ten minste 20 procent van de steekproef) werkeenheden worden uitgevoerd waarbij ten minste één medewerker een opleiding MZ, VW of SPW heeft.

In bijlage 5 is tevens een gedetailleerder overzicht opgenomen waarin de opleidingen MZ, VW en SPW worden uitgesplitst per verpleegtechnische handeling. Tevens zijn de frequenties weer-gegeven volgens de verdeling in de vragenlijst.

3.5 Geestelijke gezondheidszorg

In de GGZ-sector hebben in totaal 42 organisaties aan de enquête meegewerkt. Uit deze res-ponsgroep blijkt dat in 35 organisaties verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd. De meeste verpleegtechnische handelingen worden zelf gedaan (70 procent van de handelingen) of komen niet voor (21 procent). Een relatief klein gedeelte van de verpleegtechnische hande-lingen (9 procent) wordt uitbesteed aan derden. In bijlage 6 is een totaaloverzicht opgenomen.

Dit zijn de verpleegtechnische handelingen die in ten minste 75 procent van de GGZ-organisaties voorkomen:

- medicijnen toedienen via de luchtwegen;
- medicijnen toedienen per injectie (subcutaan);
- medicijnen toedienen via de huid;
- medicijnen toedienen oraal;

- eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand;
- eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikkingen en verslikken;
- medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren.

De handelingen die het meest (in ten minste 15 procent van de werkeenheden) worden uitbe-
steed zijn: wonden met hechtingen verzorgen; hechtingen en tampons verwijderen; en een
maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen.

Naast het feit of verpleegtechnische handelingen vóórkomen, is het natuurlijk ook van belang
hoe vaak dat gebeurt en door welke medewerkers. We maken daarin onderscheid tussen vier
groepen beroepskrachten met een opleiding: maatschappelijke zorg niveau 3, volwassenen-
werk niveau 4, sociaal pedagogisch werk niveau 3-4 en de categorie 'anders'. Met de laatste
categorie worden alle (relevante) opleidingen bedoeld anders dan maatschappelijk zorg en
volwassenenwerk.

De frequentie van de verpleegtechnische handeling is alleen ingevuld in het geval wanneer
medewerkers met een MZ, VW of SPW- opleiding de betreffende handeling uitvoeren. In tabel
3.3 staat een overzicht van de verpleegtechnische handelingen die in de werkeenheden door
medewerkers met een dergelijke opleiding worden uitgevoerd, inclusief de huidige en toekom-
stige frequentie.

*Tabel 3.3 – Verpleegtechnische handelingen in de geestelijke gezondheidszorg naar vooroplei-
ding beroepskrachten en frequentie (aantal werkeenheden waarin de handeling door de betref-
fende beroepskrachten wordt uitgevoerd)*

GGZ (n = 42)	Vooropleiding		Frequentie	
	MZ, VW, SPW	Anders	Huidig *	Toekomstig
Wonden verzorgen: rode wonden	1	24	minder vaak	-
Verbindtechnieken toepassen	1	21	-	-
Monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal)	4	20	-	-
Medicijnen toedienen rectaal	6	23	vaak	-
Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	7	30	minder vaak	blijft gelijk
Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	7	29	minder vaak	blijft gelijk
Medicijnen toedienen via de huid	8	29	vaak	vaker
Medicijnen toedienen via de luchtwegen	8	24	minder vaak	-
Medicijnen toedienen via de slijmvliezen	8	23	minder vaak	-
Medicijnen toedienen oraal	13	29	vaak	vaker
Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	14	29	vaak	blijft gelijk

* *Vaak = dagelijks of wekelijks; minder vaak: veertiendaags, maandelijks of minder dan 6 keer jaar.*

Uit tabel 3.3 kunnen we de volgende conclusies trekken:

- Bij het uitvoeren van de betreffende verpleegtechnische handelingen zijn er relatief meer
werkeenheden waarbij dat gebeurt door medewerkers met een andere opleidingsachtergrond
dan MZ, VW of SPW.

- Een aantal handelingen wordt door relatief meer werkeenheden uitgevoerd (20 procent van de steekproef) waarbij ten minste één medewerker een opleiding MZ, VW of SPW heeft: medicijnen checken, registreren en distribueren; medicijnen toedienen oraal. Beide verpleegtechnische handelingen komen vaak voor, waarbij 'medicijnen toedien oraal' naar verwachting vaker zal gaan voorkomen en 'medicijnen checken' in frequentie gelijk zal blijven.

In bijlage 6 is tevens een gedetailleerder overzicht opgenomen waarin de opleidingen MZ, VW en SPW worden uitgesplitst per verpleegtechnische handeling. Ook zijn de frequenties weergegeven volgens de indeling in de vragenlijst.

3.6 Ouderenzorg

In de sector ouderenzorg (verpleeg- en verzorgingstehuizen) hebben in totaal 95 organisaties aan de enquête meegewerkt. Uit deze responsgroep blijkt dat in 90 organisaties (95 procent) verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd. De meeste verpleegtechnische handelingen worden zelf gedaan (88 procent van de handelingen) of komen niet voor (11 procent). Een relatief klein gedeelte van de verpleegtechnische handelingen wordt uitbesteed aan derden (1 procent). In bijlage 7 is een totaaloverzicht hiervan opgenomen.

Dit zijn de verpleegtechnische handelingen die in ten minste 75 procent van de OZ-organisaties voorkomen:

- wonden verzorgen: wonden met hechtingen;
- eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand;
- monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal);
- een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen;
- wonden verzorgen: gele wonden;
- medicijnen toedienen: via de slijmvliezen;
- verbindtechnieken toepassen;
- medicijnen toedienen: via de luchtwegen;
- wonden verzorgen: rode wonden;
- eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken;
- medicijnen toedienen: rectaal;
- medicijnen toedienen: via de huid;
- medicijnen toedienen: per injectie (subcutaan);
- medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren;
- medicijnen toedienen: oraal.

Twee handelingen komen relatief gezien iets minder voor: hechtingen en tampons verwijderen (54 procent) en sondevoeding toedienen (71 procent). Er zijn géén verpleegtechnische handelingen die niet voorkomen in ten minste 75 procent van de werkeenheden. En er zijn geen verpleegtechnische handelingen die (in ten minste 15 procent van de werkeenheden) worden uitbesteed.

Naast het feit of verpleegtechnische handelingen vóórkomen, is het natuurlijk ook van belang hoe vaak dat gebeurt en door welke medewerkers. We maken daarin onderscheid tussen vier groepen beroepskrachten met een opleiding: maatschappelijke zorg niveau 3, volwassenen-

werk niveau 4, sociaal pedagogisch werk niveau 3-4 en de categorie 'anders'. Met de laatste categorie worden alle (relevante) opleidingen bedoeld anders dan maatschappelijk zorg en volwassenenwerk.

De frequentie van de verpleegtechnische handeling is alleen ingevuld in het geval wanneer medewerkers met een MZ, VW of SPW- opleiding de betreffende handeling uitvoeren. In tabel 3.4 staat een overzicht van de verpleegtechnische handelingen die in de werkeenheden door medewerkers met een dergelijke opleiding worden uitgevoerd, inclusief de huidige en toekomstige frequentie.

Tabel 3.4 – Verpleegtechnische handelingen in de ouderenzorg naar vooropleiding beroepskrachten en frequentie (aantal werkeenheden waarin de handeling door de betreffende beroepskrachten wordt uitgevoerd)

OZ (n = 95)	Vooropleiding		Frequentie	
	MZ, VW, SPW	Anders	Huidig *	Toekomstig
Hechtingen en tampons verwijderen	6	40	minder vaak	vaker
Sondevoeding toedienen	15	52	minder vaak	vaker
Wonden verzorgen: wonden met hechtingen	15	55	minder vaak	vaker
Een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen	16	65	vaak	vaker
Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	18	62	minder vaak	vaker
Wonden verzorgen: gele wonden	19	64	minder vaak	vaker
Monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal)	19	60	vaak	vaker
Verbindtechnieken toepassen	19	65	vaak	vaker
Medicijnen toedienen: via de slijmvliezen	20	65	vaak	vaker
Medicijnen toedienen: per injectie (subcutaan)	20	71	vaak	vaker
Medicijnen toedienen: via de luchtwegen	22	67	vaak	vaker
Medicijnen toedienen: via de huid	22	68	vaak	vaker
Medicijnen toedienen: rectaal	23	68	vaak	vaker
Wonden verzorgen: rode wonden	24	69	vaak	vaker
Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	28	73	vaak	vaker
Medicijnen toedienen: oraal	29	71	vaak	vaker
Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	29	70	minder vaak	vaker

* *Vaak = dagelijks of wekelijks; minder vaak: veertiendaags, maandelijks of minder dan 6 keer jaar.*

Uit tabel 3.4 kunnen we de volgende conclusies trekken:

- Bij het uitvoeren van de betreffende verpleegtechnische handelingen zijn er relatief meer werkeenheden waarbij dat gebeurt door medewerkers met een andere opleidingsachtergrond dan MZ, VW of SPW.
- Een aantal handelingen wordt door relatief meer werkeenheden uitgevoerd (20 procent van de steekproef) waarbij ten minste één medewerker een opleiding MZ, VW of SPW heeft:
 - * eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftiging, verstikking en verslikken
 - * medicijnen toedienen (rectaal, oraal, via de slijmvliezen, per injectie, via de luchtwegen en huid)
 - * medicijnen checken, registreren en distribueren
 - * wonden verzorgen (rode en gele wonden)

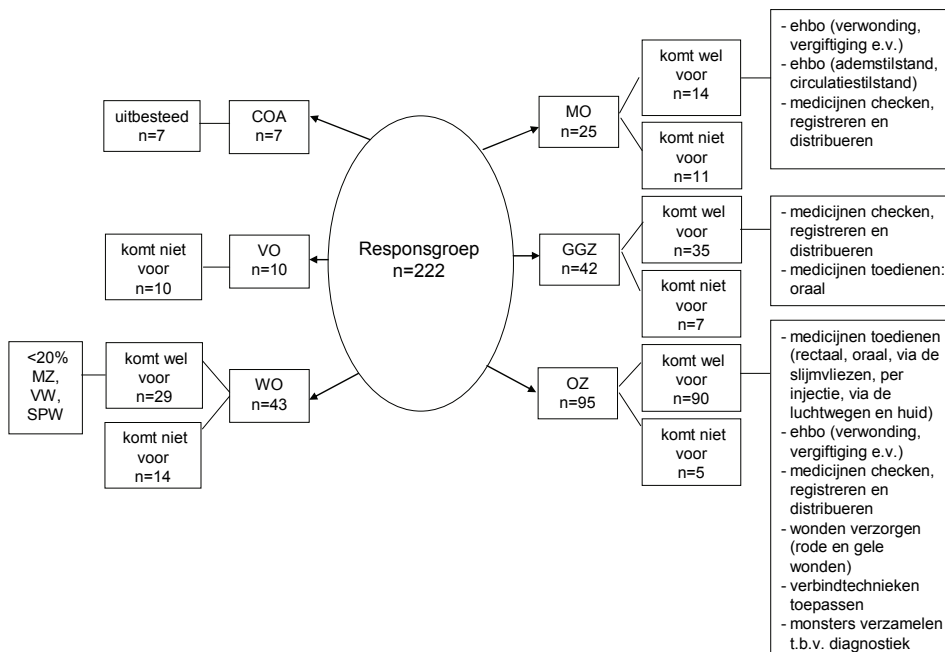
- * verbindtechnieken toepassen
- * monsters verzamelen t.b.v. diagnostiek .
- De meeste van deze handelingen (uitzondering: eerste hulp verlenen en het verzorgen van gele wonden) komen vaak voor en zullen naar verwachting ook vaker worden uitgevoerd.

In bijlage 7 is een gedetailleerder overzicht opgenomen waarin de opleidingen MZ, VW en SPW worden uitgesplitst per verpleegtechnische handeling. Tevens zijn de frequenties weergegeven volgens de indeling in de vragenlijst.

3.7 In schema

De gegevens uit voorgaande paragrafen hebben we in een schema gezet (zie figuur 1). Hierbij zijn aan de linkerzijde de branches opgenomen waarbij de doelgroep van dit onderzoek (medewerkers met een opleidingsachtergrond maatschappelijk zorg en volwassenenwerk) geen relatie heeft met betrekking tot het uitvoeren van verpleegtechnische handelingen. Aan de rechterzijde van het schema is dit wel het geval. Het gaat hierbij om relatief meer werkeenheden (20 procent van de steekproef) waarbij er medewerkers met een MZ, VW of SPW achtergrond verpleegtechnische handelingen uitvoeren.

Figuur 1 – totaaloverzicht van de responsgroep en de verpleegtechnische handelingen die door medewerkers met een opleidingsachtergrond MZ, VW of SPW worden uitgevoerd (in ten minste 20 procent van de steekproef)



COA=Centraal Orgaan Asielzoekerscentra; VO=Vrouwenopvang; WO=Welzijn ouderen; MO=Maatschappelijke opvang (dak- en thuislozenopvang); GGZ=Geestelijke gezondheidszorg; OZ=Ouderenzorg (verpleeg- en verzorgingstehuizen)

4 Samenvatting en conclusies

Samenvatting

1. In opdracht van *Calibris, Kenniscentrum voor leren in de praktijk zorg, welzijn en sport*, is het Kenniscentrum Beroeps onderwijs Arbeidsmarkt (KBA) nagegaan of in de branches en functies waarin beroepskrachten met een opleiding Medewerker Maatschappelijke Zorg terecht kunnen komen, verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd. Deze informatie is nodig om te bepalen of die handelingen moeten worden opgenomen in het Kwalificatiedossier Maatschappelijke Zorg, in het bijzonder voor de opleidingen Medewerker maatschappelijke zorg (niveau 3) en Medewerker maatschappelijke zorg, uistroomrichting medewerker volwassenenwerk (niveau 4).
2. Onderzoeksvragen waren:
 - Welke verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd in de branches waarin medewerkers maatschappelijke zorg en medewerkers volwassenenwerk werkzaam zijn?
 - Welke beroepskrachten voeren deze verpleegtechnische handelingen uit en hoe vaak?
3. Het onderzoek richtte zich op de volgende branches (met in totaal 2.012 organisaties):
 - organisaties voor vrouwenopvang (31 organisaties);
 - organisaties voor dak- en thuislozenopvang (56 organisaties);
 - asielzoekerscentra (49 organisaties);
 - instellingen voor welzijn ouderen (279 organisaties);
 - geestelijke gezondheidszorg (103 organisaties);
 - ouderenzorg (1.494 organisaties).
4. Via een telefonische enquête zijn gegevens verzameld over welke verpleegtechnische handelingen vóórkomen, door wie die handelingen worden uitgevoerd (opleidingsachtergrond) en hoe vaak dat gebeurt. Aan de enquête hebben 222 organisaties meegedaan. Gezien deze steekproefgrootte en de eenduidigheid van de antwoorden, is een betrouwbaar beeld gekregen van het uitvoeren van verpleegtechnische handelingen, zowel in de verschillende branches als in de totale populatie.

Conclusies

1. In 75 procent van de organisaties die aan het onderzoek hebben meegedaan en waarin leerlingen worden opgeleid (n=105), voeren leerlingen geen verpleegtechnische handelingen uit.
2. In drie branches zijn medewerkers met een opleiding Maatschappelijke zorg (MZ) en Volwassenenwerk (VW), of hun voorloper Sociaal pedagogisch werker (SPW), niet of nauwelijks betrokken bij het uitvoeren van verpleegtechnische handelingen. Dat zijn:
 - asielzoekerscentra: alle centra hebben de verpleegtechnische handelingen uitbesteed aan een zorgaanbieder;

- vrouwenopvang: in deze branche komen géén verpleegtechnische handelingen voor;
 - welzijn ouderen: verpleegtechnische handelingen worden op een uitzondering na, uitgevoerd door medewerkers met een andere opleidingsachtergrond dan MZ, VW of SPW.
3. In de overige branches is er een aantal verpleegtechnische handelingen dat per branche in 20 procent of meer van de werkeenheden wordt uitgevoerd **en** waarbij ten minste één medewerker die de handeling (ook) uitvoert, een opleiding MZ, VW of SPW heeft, namelijk:
- de maatschappelijke opvang: eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand; eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken; medicijnen checken, registreren en distribueren;
 - de geestelijke gezondheidszorg: medicijnen checken, registreren en distribueren; medicijnen toedienen oraal;
 - de ouderenzorg: medicijnen toedienen (rectaal, oraal, via de slijmvliezen, per injectie, via de luchtwegen en de huid); medicijnen checken, registreren en distribueren, wonden verzorgen (rode en gele wonden), verbindtechnieken toepassen, monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek en eerste hulp bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken.

Overigens neemt het aantal handelingen snel af als we de ondergrens van 20 procent van de werkeenheden verhogen, ook voor de ouderenzorg. Houden we bijvoorbeeld 30 procent van de werkeenheden als minimum aan, dan levert dat het volgende beeld op:

- maatschappelijke opvang: geen handelingen;
- geestelijke gezondheidszorg: medicijnen checken, registreren en distribueren; medicijnen toedienen oraal;
- ouderenzorg: medicijnen toedienen oraal; medicijnen checken, registreren en distribueren; eerste hulp bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken.

Bij een nog iets hoger minimum, 35 procent van de werkeenheden, blijven er géén verpleegtechnische handelingen meer over die door medewerkers met een opleiding maatschappelijke zorg en volwassenenwerk worden uitgevoerd.

4. Binnen het aantal werkeenheden dat medewerkers met een opleiding maatschappelijke zorg en volwassenenwerk verpleegtechnische handelingen laat uitvoeren, bestaat driekwart uit medewerkers met de opleiding maatschappelijke zorg (of voorloper SPW) en een kwart uit volwassenenwerk. Als verpleegtechnische handelingen dus al worden uitgevoerd door medewerkers met een opleiding maatschappelijke zorg, dat gaat het vooral om functies op niveau 3.
5. Zoals bij aanvang van het onderzoek geconstateerd, ontbreekt informatie over welke branches en organisaties de grootste 'afnemers' zijn van de opleidingen Medewerker maatschappelijke zorg (niveau 3) en Medewerker maatschappelijke zorg, uitstroomrichting medewerker volwassenenwerk (niveau 4). In ons onderzoek hebben we daarmee geen rekening kunnen houden en wegen de branches en werkeenheden in dit opzicht even zwaar. Als we de gezamenlijke branches beschouwen als de arbeidsmarkt voor de onderzochte opleidingen, bestaande uit 2.012 organisaties, kunnen we constateren dat in 1.505 organisaties (75 procent van de arbeidsmarkt) geen verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd door medewerkers met een opleiding MZ, VW of SPW.

Bijlagen

Bijlage 1: Namen leden begeleidingscommissie

Conny Taes	Calibris
Johan Gortworst	Federatie Opvang / MOgroep
Joost Kamoschinski	GGZ Nederland
Rennie ten Dam	Mbo Raad (Horizon College)
Sandra de Groot	Calibris

Bijlage 2: Vragenlijst verpleegtechnische handelingen

1 Wat is uw naam?

2 Wat is uw functie?

- Manager / leidinggevende / locatiehoofd / afdelingshoofd / teamleider
- Hoofd P&O / medewerker P&O / opleidingscoördinator
- Beleidsmedewerker
- Zorgcoördinator
- Praktijkbegeleider
- Arts
- Anders, namelijk:

3 In wat voor branche en organisatie bent u werkzaam? *(Er zijn meerdere antwoorden mogelijk.)*

Branche		Organisatie	
<input type="checkbox"/>	Vrouwenopvang	<input type="checkbox"/>	24-uurs opvang met 24-uurs begeleiding
		<input type="checkbox"/>	24-uurs opvang met partiele begeleiding
		<input type="checkbox"/>	ambulante voorziening / FIOM-bureau
<input type="checkbox"/>	Maatschappelijk opvang (dak- en thuislozenopvang)	<input type="checkbox"/>	24-uursopvang / internaat
		<input type="checkbox"/>	Sociaal pension
		<input type="checkbox"/>	Meerzorgafdeling
		<input type="checkbox"/>	(Ambulante) woonbegeleiding
		<input type="checkbox"/>	Dag- of nachtopvang / passantenverblijf
		<input type="checkbox"/>	Dienstencentrum
		<input type="checkbox"/>	Anders, namelijk:
<input type="checkbox"/>	GGZ	<input type="checkbox"/>	Geïntegreerde instelling
		<input type="checkbox"/>	Kinder- en jeugdpsychiatrie
		<input type="checkbox"/>	Algemeen Psychiatrisch Ziekenhuis (APZ)
		<input type="checkbox"/>	RIAGG
		<input type="checkbox"/>	RIBW
		<input type="checkbox"/>	Verslavingszorg
		<input type="checkbox"/>	Forensische psychiatrie
<input type="checkbox"/>	Verpleging & Verzorging	<input type="checkbox"/>	Verzorgingshuis
		<input type="checkbox"/>	Verplegingshuis
		<input type="checkbox"/>	Geïntegreerde voorziening
<input type="checkbox"/>	Instelling voor welzijn ouderen		

Toelichting op de volgende vragen: de volgende vragen gaan over het uitvoeren van verpleegtechnische handelingen. Omdat het voorkomen van die handelingen van werkeenheid tot werkeenheid kan verschillen, vragen wij u één werkeenheid in uw organisatie te kiezen waarin verpleegtechnische handelingen worden uitgevoerd en waarvoor u de volgende vragen beantwoordt. Met werkeenheid bedoelen we de kleinste organisatorische eenheid in uw organisatie, bijvoorbeeld een afdeling of locatie.

- 4 Is uw organisatie of de werkeenheid door Calibris erkend als leerbedrijf?

*Toelichting: bedrijven kunnen 'erkend' worden als 'leerbedrijf' door een Kenniscentrum Beroepsonderwijs Bedrijfsleven, KBB. Deze KBB's zijn de schakel tussen onderwijs en bedrijfsleven. Er zijn achttien kenniscentra, verdeeld over de sectoren. Op grond van de Wet Educatie en Beroepsonderwijs (WEB) hebben de kenniscentra als taak: het werven, **erken**nen en ondersteunen van leerbedrijven. Calibris (voorheen de OVDB) is het KBB voor de sectoren zorg, welzijn en sport*

	ja	nee	weet ik niet
De organisatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
De werkeenheid	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Indien zowel de organisatie als de werkeenheid niet zijn erkend of de informant dat niet weet, ga dan verder met vraag 6.

- 5 Voor welke van onderstaande kwalificaties is uw organisatie erkend als leerbedrijf?

- Sociaal pedagogisch werker - niveau 3
- Medewerker Maatschappelijke zorg - niveau 3
- Sociaal pedagogisch werker - niveau 4
- Medewerker Volwassenenwerk - niveau 4
- Weet ik niet

- 6 Hoeveel medewerkers zijn er in deze werkeenheid werkzaam?

- 7 Wat voor functie hebben de medewerkers die in deze werkeenheid in het primaire proces werkzaam zijn? (*Volledige functienaam vermelden.*)

8 Worden er in deze werkeenheid leerlingen (stagiaires) van de opleiding *Maatschappelijke Zorg* (niveau 3) of de opleiding *Medewerker Volwassenenwerk* (niveau 4) opgeleid?

ja → *ga door met vraag 9*

nee → *ga door met vraag 10*

9 Mogen die leerlingen in deze werkeenheid verpleegtechnische handelingen uitvoeren? (*Toelichting: het gaat dus uitsluitend om leerlingen van de opleidingen die in vraag 8 worden genoemd*).

ja

nee

10 Worden **in de gekozen werkeenheid** verpleegtechnische handelingen uitgevoerd?

ja → *ga door met vraag 11*

nee → *einde vragenlijst*

Aankruisen wat van toepassing is.				Aankruisen wat van toepassing is	Deze kolom alleen invullen als de handeling voorkomt en door de werkeenheden zelf wordt uitgevoerd				Deze kolom alleen invullen als de handeling wordt uitgevoerd door medewerkers met een MZ of SPW - opleiding							
Welke verpleegtechnische handelingen komen in uw organisatie voor?				Hoeveel medewerkers in de werkeenheden voeren deze handeling uit?	Welke opleiding hebben deze medewerkers gevolgd? Aankruisen wat van toepassing is: meerdere antwoorden mogelijk				Hoe vaak komt dit voor?	Verwacht u dat deze handeling in de toekomst vaker of minder vaak door deze medewerker(s) wordt uitgevoerd?						
					Mede-werker MZ niveau 3	Mede-werker VW niveau 4	SPW 3 of SPW 4	Anders	1 dagelijks	2 wekelijks	3 veertien-daags	4 maandelijks	5 minder dan 6 keer per jaar	1 blijft gelijk	2 vaker	3 minder vaak
4	Een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
5	Sondevoeding toedienen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
6	Monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
7	Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
8	Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
9	Anders, namelijk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
10	Anders, namelijk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
11	Anders, namelijk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							

Bijlage 3: Verpleegtechnische handelingen in de dak- en thuislozenopvang

Aankruisen wat van toepassing is.		Aankruisen wat van toepassing is		Deze kolom alleen invullen als de handeling voorkomt en door de werkeenheden zelf wordt uitgevoerd			Deze kolom alleen invullen als de handeling wordt uitgevoerd door medewerkers met een MZ of SPW - opleiding			
Welke verpleegtechnische handelingen komen in uw organisatie voor?	Komt bij ons niet voor	Komt voor maar wordt uitbesteed	Komt voor en doen we zelf	Welke opleiding hebben deze medewerkers gevolgd?			Hoe vaak komt dit voor?	Verwacht u dat deze handeling in de toekomst vaker of minder vaak door deze medewerkers wordt uitgevoerd?		
				Mede-werker MZ niveau 3	Mede-werker VW niveau 4	SPW 3 of SPW 4				
1	Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	1	3	10	2,6	5	6	8	10,0,0,1,0	4,3,0
2										
2.1	▪ oraal	2	3	8	2,5	3	3	7	5,0,0,0,0	1,3,0
2.2	▪ rectaal	3	5	6	2,2	2	1	5	1,0,1,1,0	1,1,0
2.3	▪ via de huid	3	6	5	2,1	1	-	4	1,0,0,0,0	0,1,0
2.4	▪ via de slijmvlies	5	5	4	1,9	2	1	3	2,0,0,0,0	1,1,0
2.5	▪ via de luchtwegen	4	5	5	2,1	1	-	4	1,0,0,0,0	0,1,0
2.6	▪ per injectie (subcutaan)	3	6	5	2,1	2	1	4	2,0,0,0,0	1,1,0
3										
3.1	▪ rode wonden	2	5	6	2,3	2	1	5	1,0,1,1,0	0,1,0
3.2	▪ gele wonden	3	6	4	2,1	1	-	3	1,0,0,0,0	0,1,0
3.4	▪ wonden met hechtingen	3	6	5	2,1	-	-	5	0,0,1,0,1	-
3.5	▪ hechtingen en tampons verwijderen	5	6	3	1,8	-	-	3	0,0,1,0,0	-
3.6	▪ verbindtechnieken toepassen	1	5	8	2,5	2	2	7	1,0,1,0,3	1,1,1
4	Een maagsonde, stoma en blaas-	5	4	5	2,0	1	-	4	1,0,0,0,1	0,1,0

	Vooropleiding					Frequentie		
	Aantal werkeenheden	MZ	VW	SPW	Anders	Huidig	Toekomstig	
MO: N = 25								
Een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen	5	1	1	-	4	1,0,0,0,1	0,1,0	
Medicijnen toedienen via de luchtwegen	5	1	1	-	4	1,0,0,0,0	0,1,0	
Medicijnen toedienen via de huid	5	1	1	-	4	1,0,0,0,0	0,1,0	
Wonden verzorgen: gele wonden	4	1	1	-	3	1,0,0,0,0	0,1,0	
Monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal)	6	2	2	1	5	0,3,0,0,0	-	
Medicijnen toedienen: rectaal	6	2	2	1	5	1,0,1,1,0	1,1,0	
Medicijnen toedienen: via de slijmvliezen	4	2	2	1	3	2,0,0,0,0	1,1,0	
Wonden verzorgen: rode wonden	6	2	2	1	5	1,0,1,1,0	0,1,0	
Medicijnen toedienen: per injectie (subcutaan)	5	2	2	1	4	2,0,0,0,0	1,1,0	
Wonden verzorgen: verbindtechnieken toepassen	8	2	2	2	7	1,0,1,0,3	1,1,1	
Medicijnen toedienen: oraal	8	3	3	3	7	5,0,0,0,0	1,3,0	
Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	10	3	4	5	7	0,1,0,0,7	2,0,1	
Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	11	5	5	6	8	0,1,1,1,6	2,0,1	
Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	10	5	5	6	8	10,0,0,1,0	4,3,0	

Bijlage 4: Verpleegtechnische handelingen in asielzoekerscentra

Aankruisen wat van toepassing is.		Aankruisen wat van toepassing is		Deze kolom alleen invullen als de handeling voorkomt en door de werkeenheden zelf wordt uitgevoerd		Deze kolom alleen invullen als de handeling wordt uitgevoerd door medewerkers met een MZ of SPW - opleiding		
Welke verpleegtechnische handelingen komen in uw organisatie voor?	Komt bij ons niet voor	Komt voor maar wordt uitbesteed	Komt voor en doen we zelf	Hoeveel medewerkers in de werkeenheden voeren deze handeling uit?	Welke opleiding hebben deze medewerkers gevolgd? Aankruisen wat van toepassing is: meerdere antwoorden mogelijk	Hoe vaak komt dit voor? 1 dagelijks 2 wekelijks 3 veertien-daags 4 maandelijks 5 minder dan 6 keer per jaar	Verwacht u dat deze handeling in de toekomst vaker of minder vaak door deze medewerkers(s) wordt uitgevoerd? 1 blijft gelijk 2 vaker 3 minder vaak	
1	Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	1	1	2	3,5	-	2	-
2								
2.1	▪ oraal	-	1	3	2,3	-	-	3
2.2	▪ rectaal	2	1	1	2,0	-	-	1
2.3	▪ via de huid	2	1	1	4,0	-	-	1
2.4	▪ via de slijmvliezen	2	1	1	4,0	-	-	1
2.5	▪ via de luchtwegen	1	2	2	2,3	-	-	2
2.6	▪ per injectie (subcutaan)	-	-	4	3,0	-	-	4
3								
3.1	▪ rode wonden	-	1	3	2,8	-	-	3
3.2	▪ gele wonden	-	1	3	2,8	-	-	3
3.4	▪ wonden met hechtingen	-	1	3	2,8	-	-	3
3.5	▪ hechtingen en tampons verwijderen	-	-	4	3,0	-	-	4
3.6	▪ verbindtechnieken toepassen	-	-	4	3,0	-	-	4

Aankruisen wat van toepassing is.		Aankruisen wat van toepassing is			Deze kolom alleen invullen als de handeling voorkomt en door de werkeenhed zelf wordt uitgevoerd				Deze kolom alleen invullen als de handeling wordt uitgevoerd door medewerkers met een MZ of SPW - opleiding									
Welke verpleegtechnische handelingen komen in uw organisatie voor?	Komt bij ons niet voor	Komt voor maar wordt uitbesteed	Komt voor en doen we zelf	Hoeveel medewerkers in de werkeenhed voeren deze handeling uit?	Mede-werker MZ niveau 3	Mede-werker VW niveau 4	Welke opleiding hebben deze medewerkers gevolgd?		Hoe vaak komt dit voor?	Verwacht u dat deze handeling in de toekomst vaker of minder vaak door deze mede-werker(s) wordt uitgevoerd?	1 dagelijks	2 wekelijks	3 veertien-daags	4 maandelijks	5 minder dan 6 keer per jaar	1 blijft gelijk	2 vaker	3 minder vaak
							Aankruisen wat van toepassing is: meerdere antwoorden mogelijk	SPW 3 of SPW 4										
4	Een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen	3	1	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Sondevoeding toedienen	3	1	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal)	1	1	2	2,3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	-	-	4	3,0	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	1	-	3	2,5	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Anders, namelijk: bloedsuiker prikken	-	-	1	2,5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Anders, namelijk: injectie intramusculair	-	-	1	2,5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Anders, namelijk: ijzergehalte testen	-	-	1	3,0	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Bijlage 5: Verpleegtechnische handelingen in de sector welzijn ouderen

Aankruisen wat van toepassing is.		Aankruisen wat van toepassing is			Deze kolom alleen invullen als de handeling voorkomt en door de werkeenheden zelf wordt uitgevoerd			Deze kolom alleen invullen als de handeling wordt uitgevoerd door medewerkers met een MZ of SPW – opleiding			
Welke verpleegtechnische handelingen komen in uw organisatie voor?	Komt bij ons niet voor	Komt voor maar wordt uitbesteed	Komt voor en doen we zelf	Hoeveel medewerkers in de werkeenheden voeren deze handeling uit?	Welke opleiding hebben deze medewerkers gevolgd?			Hoe vaak komt dit voor?	Verwacht u dat deze handeling in de toekomst vaker of minder vaak door deze medewerkers wordt uitgevoerd?		
					Medewerker MZ niveau 3	Medewerker VW niveau 4	SPW 3 of SPW 4			Anders	
1	Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	4	4	22	110,4	-	-	6	18	7,0,0,0,0	3,1,0
2											
2.1	▪ oraal	8	3	18	143,1	-	-	3	17	3,0,0,0,0	2,1,0
2.2	▪ rectaal	15	3	11	229,0	-	-	1	11	1,0,0,1,0	1,1,0
2.3	▪ via de huid	13	3	13	204,0	-	-	2	13	1,2,0,0,0	2,1,0
2.4	▪ via de slijmvliezen	12	3	14	185	-	-	2	14	2,1,0,0,0	2,1,0
2.5	▪ via de luchtwegen	12	3	14	184,7	-	-	2	13	1,2,0,0,0	1,1,0
2.6	▪ per injectie (subcutaan)	13	3	12	204,7	-	-	1	12	0,0,1,0,1	1,1,0
3											
3.1	▪ rode wonden	10	7	10	229,8	-	-	-	10	-	-
3.2	▪ gele wonden	13	6	8	306,	-	-	-	8	-	-
3.4	▪ wonden met hechtingen	12	6	9	262,4	-	-	-	9	-	-
3.5	▪ hechtingen en tampons verwijderen	15	7	4	604,0	-	-	-	4	-	-
3.6	▪ verbindtechnieken toepassen	13	6	8	305,5	-	-	-	8	-	-

Aankruisen wat van toepassing is.		Aankruisen wat van toepassing is			Aankruisen wat van toepassing is			Aankruisen wat van toepassing is			Deze kolom alleen invullen als de handeling wordt uitgevoerd door medewerkers met een MZ of SPW – opleiding		
Welke verpleegtechnische handelingen komen in uw organisatie voor?	Komt bij ons niet voor	Komt voor maar wordt uitbesteed	Komt voor en doen we zelf	Hoeverveel medewerkers in de werkeenheden deze handeling uitvoeren?	Medewerker MZ niveau 3	Medewerker VW niveau 4	SPW 3 of SPW 4	Anders	Welke opleiding hebben deze medewerkers gevolgd? Aankruisen wat van toepassing is: meerdere antwoorden mogelijk	Hoe vaak komt dit voor?	Verwacht u dat deze handeling in de toekomst vaker of minder vaak door deze medewerkers(s) wordt uitgevoerd? 1 blijft gelijk 2 vaker 3 minder vaak		
4 Een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen	13	3	12	204,6	-	-	1	12		1,0,0,0,1	1,1,0		
5 Sondevoeding toedienen	20	2	5	602,7	-	-	-	5		-	-		
6 Monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal)	18	3	6	454,8	-	-	-	6		-	-		
7 Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	2	3	22	116,9	2	2	4	22		0,0,0,0,1	1,0,0		
8 Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	2	4	21	126,0	2	2	4	21		0,0,0,0,1	1,0,0		
9 Anders, namelijk: bloedsuiker prikken	-	-	2	7,5	-	-	-	2		-	-		
10 Anders, namelijk: intramusculair spuiten	-	-	1	7,5	-	-	-	1		-	-		
11 Anders, namelijk: tragiastoma verzorgen	-	-	1	6,0	-	-	-	1		-	-		
12 Anders, namelijk: drains	-	-	1	6,0	-	-	-	1		-	-		

WO: N = 43	Vooropleiding						Frequentie	
	Aantal werkenheden	MZ	VW	SPW	Anders	Huidig	Toekomstig	
Medicijnen toedienen: rectaal	11	0	0	1	11	1,0,0,1,0	1,1,0	
Medicijnen toedienen: per injectie (subcutaan)	12	0	0	1	12	0,0,1,0,1	1,1,0	
Een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen	12	0	0	1	12	1,0,0,0,1	1,1,0	
Medicijnen toedienen: via de slijmvliezen	14	0	0	2	14	2,1,0,0,0	2,1,0	
Medicijnen toedienen: via de luchtwegen	14	0	0	2	13	1,2,0,0,0	1,1,0	
Medicijnen toedienen: via de huid	13	0	0	2	13	1,2,0,0,0	2,1,0	
Medicijnen toedienen: oraal	18	0	0	3	17	3,0,0,0,0	2,1,0	
Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	22	0	0	6	18	7,0,0,0,0	3,1,0	
Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	22	2	2	4	22	0,0,0,0,1	1,0,0	
Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	21	2	2	4	21	0,0,0,0,1	1,0,0	

Bijlage 6: Verpleegtechnische handelingen in de geestelijke gezondheidszorg

Aankruisen wat van toepassing is.		Aankruisen wat van toepassing is			Deze kolom alleen invullen als de handeling voorkomt en door de werkeenheden zelf wordt uitgevoerd				Deze kolom alleen invullen als de handeling wordt uitgevoerd door medewerkers met een MZ of SPW - opleiding		
1	Welke verpleegtechnische handelingen komen in uw organisatie voor?	Komt bij ons niet voor	Komt voor maar wordt uitbesteed	Komt voor en doen we zelf	Hoeveel medewerkers in de werkeenheden voeren deze handeling uit?	Welke opleiding hebben deze medewerkers gevolgd?				Hoe vaak komt dit voor?	Verwacht u dat deze handeling in de toekomst vaker of minder vaak door deze medewerkers(s) wordt uitgevoerd?
						Mede-werker MZ niveau 3	Mede-werker VW niveau 4	SPW 3 of SPW 4	Anders		
1	Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	-	2	33	349,4	5	5	14	29	13,2,0,0,0	3,3,1
2											
2.1	▪ oraal	3	-	32	576,6	4	5	13	29	11,2,0,0,0	1,4,1
2.2	▪ rectaal	10	1	24	476,9	1	2	6	23	1,2,0,0,2	1,1,1
2.3	▪ via de huid	5	-	30	695,0	1	2	8	29	2,4,0,0,2	1,3,1
2.4	▪ via de slijmvliezen	9	1	25	695	1	2	8	23	1,1,0,0,3	1,0,1
2.5	▪ via de luchtwegen	8	-	27	620	1	2	8	24	0,2,0,0,3	1,0,1
2.6	▪ per injectie (subcutaan)	6	2	27	544	-	-	-	26	-	-
3											
3.1	▪ rode wonden	6	4	25	675,8	-	-	1	24	0,0,1,0,1	-
3.2	▪ gele wonden	7	5	23	768,8	-	-	-	22	-	-
3.4	▪ wonden met hechtingen	7	7	21	228,8	-	-	-	20	-	-
3.5	▪ hechtingen en tampons verwijderen	10	11	14	503,5	-	-	-	14	-	-
3.6	▪ verbindtechnieken toepassen	8	5	22	230,3	-	-	1	21	0,1,0,0,1	-

GGZ: N = 42	Vooropleiding					Frequentie		
	Aantal werkeenheden	MZ	VW	SPW	Anders	Huidig	Toekomstig	
Wonden verzorgen: rode wonden	25	0	0	1	24	0,0,1,0,1	-	
Verbindtechnieken toepassen	22	0	0	1	21	0,1,0,0,1	-	
Medicijnen toedienen rectaal	24	1	2	6	23	1,2,0,0,2	1,1,1	
Medicijnen toedienen via de huid	30	1	2	8	29	2,4,0,0,2	1,3,1	
Medicijnen toedienen via de luchtwegen	27	1	2	8	24	0,2,0,0,3	1,0,1	
Medicijnen toedienen via de slijmvliezen	25	1	2	8	23	1,1,0,0,3	1,0,1	
Monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal)	22	2	1	4	20	0,2,0,0,2	-	
Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	33	4	4	7	30	0,0,0,0,6	2,0,0	
Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	31	4	4	7	29	0,0,0,0,6	2,0,0	
Medicijnen toedienen oraal	32	4	5	13	29	11,2,0,0,0	1,4,1	
Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	33	5	5	14	29	13,2,0,0,0	3,3,1	

Bijlage 7: Verpleegtechnische handelingen in de ouderenzorg

Aankruisen wat van toepassing is.		Aankruisen wat van toepassing is		Deze kolom alleen invullen als de handeling voorkomt en door de werkeenheden zelf wordt uitgevoerd			Deze kolom alleen invullen als de handeling wordt uitgevoerd door medewerkers met een MZ of SPW - opleiding									
Welke verpleegtechnische handelingen komen in uw organisatie voor?	Komt bij ons niet voor	Komt voor maar wordt uitbesteed	Komt voor en doen we zelf	Hoeveel medewerkers in de werkeenheden voeren deze handeling uit?	Weke opleiding hebben deze medewerkers gevolgd? Aankruisen wat van toepassing is: meerdere antwoorden mogelijk	Hoe vaak komt dit voor?	Verwacht u dat deze handeling in de toekomst vaker of minder vaak door deze medewerkers wordt uitgevoerd?									
					Mede-werker MZ niveau 3	Mede-werker VW niveau 4	SPW 3 of SPW 4	Anders	1 dagelijks	2 wekelijks	3 veertiendaags	4 maandelijks	5 minder dan 6 keer per jaar	1 blijft gelijk	2 vaker	3 minder vaak
1	Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	-	1	29	95,0	19	12	13	73	28,2,0,0,0	5,9,1					
2																
2.1	▪ oraal	-	-	88	92,3	18	14	13	71	32,0,0,0,0	4,1,1,1					
2.2	▪ rectaal	4	-	83	99,0	16	10	9	68	14,8,1,1,1	2,9,1					
2.3	▪ via de huid	3	-	84	99,1	15	10	10	68	20,5,0,1,1	3,9,0					
2.4	▪ via de slijmvliezen	9	-	77	104,4	12	8	9	65	15,3,0,4,1	2,9,0					
2.5	▪ via de luchtwegen	5	-	82	91,3	13	10	9	67	18,3,1,2,2	1,10,0					
2.6	▪ per injectie (subcutaan)	3	-	85	80,8	13	10	7	71	18,3,0,1,1	2,8,0					
3																
3.1	▪ rode wonden	5	-	82	101,6	16	9	10	69	12,3,0,5,6	2,6,3					
3.2	▪ gele wonden	10	-	76	95,9	12	7	7	64	8,1,1,4,8	1,5,2					
3.4	▪ wonden met hechtingen	19	1	66	103,2	11	6	5	55	4,0,1,2,12	2,4,2					
3.5	▪ hechtingen en tampons verwijderen	34	6	47	52,9	6	2	2	40	2,1,1,0,6	1,2,1					
3.6	▪ verbindtechnieken toepassen	8	1	78	103,0	15	8	7	65	9,5,1,5,2	2,4,2					

Aankruisen wat van toepassing is.		Aankruisen wat van toepassing is			Deze kolom alleen invullen als de handeling voorkomt en door de werkeenheden zelf wordt uitgevoerd			Deze kolom alleen invullen als de handeling wordt uitgevoerd door medewerkers met een MZ of SPW - opleiding			
Welke verpleegtechnische handelingen komen in uw organisatie voor?	Komt bij ons niet voor	Komt voor maar wordt uitbesteed	Komt voor en doen we zelf	Hoeveel medewerkers in de werkeenheden voeren deze handeling uit?	Mede-werker MZ niveau 3	Mede-werker VV niveau 4	SPW 3 of SPW 4	Anders	Welke opleiding hebben deze medewerkers gevolgd? Aankruisen wat van toepassing is: meerdere antwoorden mogelijk	Hoe vaak komt dit voor?	Verwacht u dat deze handeling in de toekomst vaker of minder vaak door deze medewerkers wordt uitgevoerd?
4	Een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen	10	1	76	88,4	10	8	4	65	13,1,2,3,1	2,4,1
5	Sondevoeding toedienen	24	1	62	95,8	9	7	4	52	7,0,3,3,7	1,3,1
6	Monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal)	14	1	72	75,1	14	9	8	60	7,4,3,6,1	1,6,1
7	Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	3	1	83	86,1	22	14	17	70	3,0,2,5,20	4,6,2
8	Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	14	3	69	74,7	13	10	8	62	3,0,1,4,12	2,4,2
9	Anders, namelijk: Blaasspoelen	-	-	3	-	-	-	-	3	-	-
	Anders, namelijk: Bloedsuiker bepalen	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-
	Anders, namelijk: Bloedtransfusie	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
	Anders, namelijk: Clisma's toedienen	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-
	Anders, namelijk: Epiderale pijnbestrijding	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
	Anders, namelijk: Hechten van wonden	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-

Aankruisen wat van toepassing is.		Aankruisen wat van toepassing is			Deze kolom alleen invullen als de handeling wordt uitgevoerd door medewerkers met een MZ of SPW - opleiding			
Welke verpleegtechnische handelingen komen in uw organisatie voor?	Komt bij ons niet voor	Komt voor maar wordt uitbesteed	Komt voor en doen we zelf	Hoeveel medewerkers in de werkeenheden voeren deze handeling uit?			Hoe vaak komt dit voor?	Verwacht u dat deze handeling in de toekomst vaker of minder vaak door deze medewerkers(s) wordt uitgevoerd?
				Medewerker MZ niveau 3	Medewerker VW niveau 4	SPW 3 of SPW 4		
Anders, namelijk: Hypdermocluse	-	-	1	-	-	1	-	-
Anders, namelijk: Infusen	-	-	1	-	-	1	-	-
Anders, namelijk: Intramusculair medicijnen toedienen	-	-	6	-	-	6	-	-
Anders, namelijk: Katheteriseren	-	-	5	-	-	5	-	-
Anders, namelijk: Morfinepomp	-	-	1	-	-	1	-	-
Anders, namelijk: Oren uitspuiten	-	-	2	-	-	2	-	-
Anders, namelijk: Pechsonde verwisselen	-	-	4	-	-	4	-	-
Anders, namelijk: Suprapubisch katheter verzorgen	-	-	1	-	-	1	-	-
Anders, namelijk: Swachtelen	-	-	8	-	-	8	-	-
Anders, namelijk: Toedienen van zuurstof	-	-	5	-	-	5	-	-
Anders, namelijk: Triaga's verwisselen	-	-	2	-	-	2	-	-

	Vooropleiding					Frequentie		
	Aantal werkeenheden	MZ	VW	SPW	Anders	Huidig	Toekomstig	
Hechtingen en tampons verwijderen	47	6	2	2	40	2,1,1,0,6	1,2,1	
Sondevoeding toedienen	62	9	7	4	52	7,0,3,3,7	1,3,1	
Een maagsonde, stoma en blaaskatheter observeren, controleren en verzorgen	76	10	8	4	65	13,1,2,3,1	2,4,1	
Wonden verzorgen: wonden met hechtingen	66	11	6	5	55	4,0,1,2,12	2,4,2	
Wonden verzorgen: gele wonden	76	12	7	7	64	8,1,1,4,8	1,5,2	
Medicijnen toedienen: via de slijmvliezen	77	12	8	9	65	15,3,0,4,1	2,9,0	
Medicijnen toedienen: per injectie (subcutaan)	85	13	10	7	71	18,3,0,1,1	2,8,0	
Eerste hulp bij ademstilstand en circulatiestilstand	69	13	10	8	62	3,0,1,4,12	2,4,2	
Medicijnen toedienen: via de luchtwegen	82	13	10	9	67	18,3,1,2,2	1,10,0	
Monsters verzamelen ten behoeve van diagnostiek (steriel en niet steriel materiaal)	72	14	9	8	60	7,4,3,6,1	1,6,1	
Verbindtechnieken toepassen	78	15	8	7	65	9,5,1,5,2	2,4,2	
Medicijnen toedienen: via de huid	84	15	10	10	68	20,5,0,1,1	3,9,0	
Wonden verzorgen: rode wonden	82	16	9	10	69	12,3,0,5,6	2,6,3	
Medicijnen toedienen: rectaal	83	16	10	9	68	14,8,1,1,1	2,9,1	
Medicijnen toedienen: oraal	88	18	14	13	71	32,0,0,0,0	4,11,1	
Medicijnen checken (dosering etc.), registreren en distribueren	29	19	12	13	73	28,2,0,0,0	5,9,1	
Eerste hulp verlenen bij verwondingen, vergiftigingen, verstikking en verslikken	83	22	14	17	70	3,0,2,5,20	4,6,2	

VV: N = 95

