

Schattingen verbruik PBM's buiten de intramurale kernzorg

uitgangspunten:

- gaan uit van de groepsgrootte en besmettingsgraad.
- aantal cliënten --> PBM wordt verkregen via de cliënt
- besmettingspercentage van 5% - 15%
- iedereen die getest wordt krijgt een korte termijn pakket.
- 100% van de geteste cliënten heeft Covid en krijgt een lange termijn pakket. Dit is een aanname om het max dit percentage kan worden bijgesteld.

Opbouw pakketten

Product	Aantal per Langetermijnpakket (capaciteit 2 weken)	Aantal per korte termijn pakket (overbrugging testuitslag)
Beschermingsbril	1	1
Chirurgisch masker	50	5
Onderzoekshandschoen (stuks)	100	10
Halterschort	50	5
Handdesinfectant flacon	1	1

kosten per pakket

Berekening totaal # korte termijn PBM- pakketten (obv lage en hoge schatting)

	Aannames	
	Omvang van het totale aantal cliënten	% van cliënten waar PBM nodig is: laag
cliënten die zorg krijgen van....		
Mantelzorgers	750,000	5%
Vrijwilligers palliatieve zorg thuis	11,000	5%
PGB gefinancierde (in)formele zorgverleners	110,305	5%
Totaal aantal pakketten per week:		

Prijs korte termijn pakketten

	laag
Korte termijn pakket (aantal x prijs)	5.1.1c
opslag / distributiekosten (aanname)	
verpakker	
Onkostenvergoeding per pakket (apotheker & gr)	
Systeem apotheken	
kosten korte termijn pakketten	
Kosten korte termijn exclusief PBM zelf	

# lange termijn pakketten	% positieve test	# laag
Mantelzorgers	100%	37500
Vrijwilligers palliatieve zorg thuis	100%	550
PGB gefinancierde (in)formele zorgverleners	100%	5515.25
aantallen lange termijnpakketen		43565

Prijs lange termijn Pakketten		
		laag
lange termijn pakket		5.1.1c
opslag distributiekosten		
verpakker		
Onkostenvergoeding per pakket (apotheker en g systeem apotheken		
kosten lange termijnpakketten		
kosten lange termijnpakketten excl PBM zelf		
Totale kosten (korte en lange termijn pakketten)		
Totale kosten korte en lange termijn pakketten exclusief PBM zelf		

it is een aanname om het max bedrag helder te hebben. De verwachting is dat

Schatting prijzen	kosten per lange termijnpakket	kosten korte termijn pakket
5.1.1c		

Aannames			Resultaat	
cliënten waar PBM nodig is: laag	% van cliënten waar PBM nodig is: hoog		# KT-pakketten laag	# kT-pakketten hoog
5%	15%		37,500	112,500
5%	15%		550	1,650
5%	15%		5,515	16,546
			43,565	130,696

hoog
5.1.1c



bron:

<https://www.vptz.nl/wp-content/uploads/2018/11/VPTZ-in-vogelvlucht.pdf>

<https://presspage-production-content.s3.amazonaws.com/uploads/1484/kengetallenpgbd>

ecember2019.pdf?10000

Prijsopbouw PBM-pakketten

Product	Lage schatting stuks	Hoge schatting stuks
Beschermingsbril	43565.25	130695.75
Chirurgisch masker	2,178,263	6,534,788
Onderzoekshandschoen stuks	4,356,525	13,069,575
Halterschort	2,178,263	6,534,788
Handdesinfectant flacon	43,565	130,696

Opslag distributiekosten

5.1.1c

**Onkostenvergoeding per pakket
systeem apotheken**Totale kosten **PBM-pakketten** per week

Prijnschatting laag	prijnschatting hoog
5.1.1c	

Berekening aantal reservepakketten per week (obv lage en hoge schatting)

Groep	Omvang totale groep die mogelijk PBM nodig heeft	% van medewerkers die een pakket nodig hebben per week: laag
Huishoudelijke hulp	100,000	40%
Mensen werkzaam in dagbesteding of begeleiding (sociaal werk)	43,000	40%
Geboortezorg kraamhulp ofverloskundigen	8,000	40%
Fysio-therapeuten	29,000	40%
Opvang en beschermd wonen	45,000	15%
Totaal aantal pakketten per week:		

samenstelling reservepakket

Product		
Beschermingsbril	1	5.1.1c
Chirurgisch masker	2	
Onderzoekshandschoen (stuks)	6	
Halterschort	2	
Handdesinfectant flacon	1	

% van medewerkers die een pakket nodig hebben per week: hoog	# pakketten per week laag	# pakketten per week hoog
60%	40,000	60,000
60%	17,200	25,800
60%	3,200	4,800
60%	11,600	17,400
50%	6,750	22,500
	78,750	130,500

5.1.1c

Patiëntgebonden langetermijnpakketten/kortetermijnpakketten

Groep	Aannames				Duur gebruik pakket	Resultaat # LT-pakketten per week laag
	groep die mogelijk PBM	Aantal cliënten per medewerker	cliënten waar PBM nodig is:	% van cliënten waar PBM nodig is:		
Mantelzorgers	750,000	1	5%	15%	2	18,750
Vrijwilligers palliatieve zorg thuis	11,000	2	5%	15%	2	550
PGB gefinancierde (in)formele zorgverleners	130,000	5	5%	15%	2	16,250
Overige verzorgenden thuis	148,000	10	5%	15%	2	37,000

72,550

Medewerkers noodpakketten

	Aannames			Resultaten	
	Omvang totale groep die mogelijk PBM nodig heeft	% van medewerkers die een pakket nodig hebben per week: laag	% van medewerkers die een pakket nodig hebben per week: hoog	# pakketten per week laag	# pakketten per week hoog
Huishoudelijke hulp	100,000	40%	60%	40,000	60,000
Mensen werkzaam in dagbesteding of begeleiding (sociaal werk)	43,000	40%	60%	17,200	25,800

Mensen werkzaam in dagbesteding of begeleiding (sociaal werk)	43,000	40%	60%	17,200		25,800
Geboortezorg: Kraamhulp of verloskundigen	8,000	40%	60%	3,200		4,800
Fysio-therapeuten	29,000	40%	60%	11,600		17,400

	Opmerkingen
# LT-pakketten per week hoog	
56,250	Bron omvang groep: VWS Gerekend met mantelzorgers die intensieve mantelzorg leveren. Dat zijn er, van totaal 4,5 mln, 750.000. N.B. Absoluut aantal cliënten die op een gegeven moment in de tijd PBMs nodig hebben is 5-15% van 750.000, dus 37.500-112.500
1,650	Bron omvang groep: VWS Uitgangspunt is dat vrijwilligers in hospices ook niet beschermd worden (alleen professionals). Nu dus hele groep genomen (thuis en hospices).
48,750	Bron omvang groep: VWS Bevat zowel formele zorgverlener met arbeidscontract en mensen met overeenkomst – niet in dienst van zorginstelling of – aanbieder. Formele zorgverlener kan tot 10 cliënten per dag voorzien, informeel 1 per dag. Hierin is een aanname genomen voor gemiddelde van 5 per dag.
111,000	Bron omvang groep: VWS-wijkverpleging, dit is mogelijk een overschatting omdat een deel hiervan al is opgenomen in de VVT extramuraal of huishoudelijke hulp. Dit onderscheid is niet te maken in beschikbare data.
217,650	

Opmerkingen

<p>Bron omvang groep: VWS Gaat om noodpakket medische maskers in geval echt sprake is van COVID-19 besmette cliënt of cliënt met klachten en waarbij de huishoudelijke hulp te veel in de buurt van cliënt moet komen Schatting op basis van: ca 350.000 mensen ontvangen HH. Een HH bezoekt (vaak in deeltijd) ca 3 cliënten. Daarmee ca 1.000.000 HH.</p>
<p>Bron omvang groep: VWS, aanname 80% cliëntgebonden werk</p>

Uitgangspunt blijft: 1,5 meter
aanhouden. Waar dit niet kan
omdat mensen naar toilet
moeten worden gebracht,
geholpen moeten worden met
eten, of waar sprake is van ander
lichamelijk contact moeten PBM
beschikbaar zijn.

Hierbij wordt uitgegaan van 1
pakket per groep begeleide
cliënten

Bron omvang groep: NIVEL, Zorg
en Welzijn CNV

Bron omvang groep: CBS

Aantal medewerkers	Aantal klanten per medewerk	%	Aantal	BPM/week					
750000	1	0.05	37500	0.5	18750	0.15	0.5	56250	
11000	2	0.05	1100	0.5	550	0.15	0.5	1650	
130000	5	0.05	32500	0.5	16250	0.15	0.5	48750	
148000	10	0.05	74000	0.5	37000	0.15	0.5	111000	

Product	Aantal per Langetermijnpakket (capaciteit 2 weken)	Aantal per korte termijnpakket
Beschermingsbril	1	1
Chirurgisch masker	50	5
Onderzoekshandschoen stuks	100	10
Schort	50	5
Handdesinfectant flacon	1	1