

## Notitie – AstraZeneca Operationele Planning week 10 t/m 14

11 maart 2021

### Deze notitie bevat:

1. Een situatie schets van de wijzigingen in leveringen AstraZeneca
2. Impact van wijziging leverschema op operationele planning week 10 t/m 14
3. Voorstel operationele planning week 10 t/m 14 gegeven vertraging in leverschema en ont koppeling vraag en aanbod ivm met onbetrouwbaarheid.

### Akkoord wordt gevraagd op:

- a) Voorstel Operationele Planning week 10 t/m 14 gegeven vertraging leverschema, opbouw veiligheidsvoorraad en ont koppeling vraag en aanbod.
- b) Verdere uitwerking met uitvoeringspartners binnen de kaders van het voorstel (eerste afstemming met GGD heeft inmiddels plaatsgevonden)

### Aannames met betrekking tot supply plan:

- Leverschema AstraZeneca is bekend tot en met week 17 op week niveau waarbij leverbetrouwbaarheid laag is en actualisatie sterk afwijkt van planning.
- Planningsgetallen staan benoemd in doses waarbij we rekenen met 11 doses per flacon
- Allocatie batches door middel van verdeelsleutel GGD 33,7% HA: 66,3% GGZ: 3,7%.
- Wekelijks de huidige situatie analyseren en afstemmen of geplande vraag bijgestuurd moet worden waarbij week 15 van de planning te bevriezen in S&OP meeting (Tactisch planningsoverleg) week 11.

### 1. Overzicht wijzigingen leverschema AstraZeneca week 10 t/m 14

- Donderdag 11 maart is een nieuw leverschema ontvangen van AstraZeneca waarbij leveringen van week 11 en 12 verlaagd zijn, welk in week 13 gecompenseerd worden.
  - Week 11 verlaagd van 5.1.2b naar 5.1.2b doses (obv 11 doses per flacon)
  - Week 12 verlaagd van 5.1.2b naar 5.1.2b doses (obv 11 doses per flacon)
  - Week 13 verhoogd van 5.1.2b naar 5.1.2b doses (obv 11 doses per flacon)
- Geplande levering week 13 is dusdanig hoog en afwijkend van overige volumes dat kans op realisatie op geplande aantal niet realistisch is.
- Bovengenoemde verlaging in leveringen komen bovenop een de eerdere verlaging gecommuniceerd op 7 maart (ook opgenomen in tabel hieronder).

jan-feb-mrt		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Allocatie in doses	4-3-2021															
Allocatie in doses	7-3-2021															
Allocatie in doses	11-3-2021									5.1.2b						
Levering (in de week van)		0		0												
Levering YtD		0	0	0												

*Leverschema AstraZeneca in doses op basis van 11 doses per flacon*

## 2. Impact van wijziging leverschema op operationele planning week 10 t/m 14

- Dankzij de minimale veiligheidsvoorraad op AstraZeneca komen de leveringen van week 11 niet in gevaar. De voorraad om week 11 uit te leveren is in week 10 ontvangen en beschikbaar.
- Eind week 11 ligt er nog voor 5.1.2b doses op voorraad, hiermee kunnen de leveringen van de GGZ en GGD in week 12 geborgd worden, echter kunnen de bestellingen via de huisarts in week 12 (1<sup>e</sup> deel Zuid-Holland) niet afgedekt worden, laat staan het 2<sup>e</sup> deel van Zuid-Holland gepland in week 13.
- Huidige leverschema week 11 t/m week 16 is niet toereikend genoeg om geplande leveringen te voldoen.
- De levering vanuit AstraZeneca in week 13 (5.1.2b doses) met geplande beschikbaarheid in week 14 (obv N+1) is hoogst onwaarschijnlijk.
- Om minimale continuïteit te borgen moet de veiligheidsvoorraad aangevuld worden, daarnaast (kijkend naar de huidige dynamiek rond de AstraZeneca leveringen) is het belangrijk om vraag en aanbod te ontkoppelen.

## AstraZeneca

	8-3-2021	15-3-2021	22-3-2021	29-3-2021	5-4-2021	12-4-2021	19-4-2021
	week 10	week 11	week 12	week 13	week 14	week 15	week 16
<b>openingsvoorraad (=vrije voorraad)</b>							
<b>Totaal 2e prik</b>							
<i>Totaal GGD</i>							
<i>Totaal Huisarts</i>							
<i>Totaal Ziekenhuis</i>							
<i>Totaal BES/CAS</i>							
<i>Totaal Instelling</i>				5.1.2b			
<i>Totaal HAP</i>							
<b>totale vraag</b>							
<b>totale aanbod</b>							
<b>voorraad einde van de week</b>							
<b>Analyse</b>							
dagen voorraad einde week							

Geplande week van beschikbaarheid en uitrijden uitvoeringspartner is week van levering + 1 (n+1)

## 3. Voorstel operationele planning week 10 t/m 14 gegeven vertraging in leverschema,

Om impact van verlaging van leveringen en gepland tekort vanaf week 12 te mitigeren worden onderstaande acties voorgesteld:

1. Planning uitvoeringspartners week 10 en 11 blijft gehandhaafd volgens originele planning.
2. Geplande GGZ leveringen week 12 t/m 14 blijven gehandhaafd volgens originele planning
3. Geplande GGD leveringen (voor zorgmedewerkers via GGD) week 12 t/m 14 worden verlaagd van 5.1.2b naar 5.1.2b doses
  - a. Doorloop tijd 1<sup>e</sup> prikken zorgmedewerkers via de GGD wordt vertraagd van week 16 naar week 18
4. Geplande Huisartsleveringen (doelgroep 63-64 jr (+ syndroom van down + BMI > 40 18-65jr + deel huisarts mdws)) via Huisarts week 12 en verder worden vertraagd waarbij:
  - a. Week 12 (1<sup>e</sup> deel Zuid-Holland - 5.1.2b doses) wordt vertraagd naar week 13
  - b. Week 13 (2<sup>e</sup> deel Zuid-Holland - 5.1.2b doses) wordt vertraagd naar week 14
  - c. Week 14 (Noord-Holland - 5.1.2b doses) wordt gesplitst in twee delen verdeeld en vertraagd naar week 15
    - i. Week 15 (1<sup>e</sup> deel Noord-Holland - 5.1.2b doses)
    - ii. Week 16 (2<sup>e</sup> deel Noord-Holland - 5.1.2b doses)
  - d. Doorlooptijd van 1<sup>e</sup> prikken van doelgroep (63-64 jr (+ syndroom van down + BMI > 40 18-65jr + deel huisarts mdws)) wordt in totaliteit vertraagd van week 16 naar week 19
5. Wekelijks de huidige situatie analyseren en afstemmen of geplande vraag bijgestuurd moet worden.

**AstraZeneca**

	8-3-2021	15-3-2021	22-3-2021	29-3-2021	5-4-2021	12-4-2021	19-4-2021
	week 10	week 11	week 12	week 13	week 14	week 15	week 16
<b>openingsvoorraad (=vrije voorraad)</b>							
<b>Totaal 2e prik</b>							
<i>Totaal GGD</i>							
<i>Totaal Huisarts</i>							
<i>Totaal Ziekenhuis</i>							
<i>Totaal BES/CAS</i>							
<i>Totaal Instelling</i>				5.1.2b			
<i>Totaal HAP</i>							
<b>totale vraag</b>							
<b>totale aanbod</b>							
<b>voorraad einde van de week</b>							
<b>Analyse</b>							
dagen voorraad einde week							