

## **Voorwaardelijke opdrachten:**

### **De opdracht**

LEES EERST DE INSTRUCTIE VOOR DE EXAMENKANDIDAAT (aparte bijlage)

Voorafgaand aan het examen specifieke doelgroepen voor de apothekersassistent werk je aan drie voorwaardelijke opdrachten waarmee je aantoont dat je aan de criteria voldoet om deel te mogen nemen aan het examen Specifieke doelgroepen voor de apothekersassistent.

Je werkt de drie voorwaardelijke opdrachten uit in een verslag. Dit verslag moet voldoen aan de eisen zoals die in de beoordelingslijst "verslag van voorwaardelijke opdrachten" zijn beschreven.

De bewijsstukken die je tijdens het werken aan de drie voorwaardelijke opdrachten verzamelt, zijn authentiek en maximaal één jaar oud.

Als je verslag voldoet aan de eisen zoals die in de beoordelingslijst zijn gesteld krijg je een GO.

Als je verslag niet voldoet aan de eisen zoals die in de beoordelingslijst zijn gesteld, bijvoorbeeld doordat de verzamelde bewijsstukken niet authentiek of te oud zijn, krijg je een NO-GO en kun je nog niet deelnemen aan het examen. In dit geval zal je het verslag moeten aanpassen/aanvullen.

Alleen bij een GO mag je deelnemen aan het examen specifieke doelgroepen voor de apothekersassistent.

### **Vereisten verslag:**

**Het verslag bevat de uitwerking van de onderstaande opdrachten.**

**De uitwerking van deze opdrachten door de kandidaat is authentiek en maximaal één jaar oud.**

**De opdrachten worden overzichtelijk verwerkt in het verslag.**

**Het verslag wordt beoordeeld door de begeleidend docent of een ander daartoe door de school aangewezen persoon.**

### **Voorwaardelijke opdracht 1**

In de beroepspraktijk en op school bereid je je voor op het examen van dit keuzedeel. Om aan te tonen dat je over de kennis en vaardigheden beschikt om het examen uit te kunnen voeren, dien je de volgende vragen/opdrachten uit te werken:

#### **Beschrijf in een verslag de onderstaande zaken**

1. Wat betekenen de volgende termen en wat wordt er in jouw BPV-apotheek mee gedaan? MFB, EPD, AMO, FTO, bronapotheek, eerstelijnszorg, transmurale zorg, ontslagrecept en STOPP- en START-criteria.
2. Wat wordt er in jouw BPV-apotheek gedaan aan bevorderen van therapietrouw en hoe wordt daarbij motivational interviewing toegepast?
3. Wat wordt er in jouw BPV-apotheek gedaan aan medicatiebeoordelingen en wie doet/doen dat? Controleer of er in de apotheek een protocol voor is en vraag of je daar een kopie van mag maken om aan je verslag toe te voegen.
4. Wat wordt er bedoeld met de volgende lab-waarden: GFR, natrium, kalium en INR? Waarom zijn deze labwaarden belangrijk? En hoe worden de waarden vastgelegd in de apotheek? Wat doet de apothekersassistent vervolgens met deze waarden?
5. Aan welke specifieke doelgroepen biedt de apotheek zorg? Benoem en beschrijf er minimaal 2.

#### **Eisen aan de uitwerking van voorwaardelijke opdracht 1:**

- Het verslag heeft een nette lay-out.
- Alle gevraagde onderdelen zijn beschreven in het verslag.
- Bronvermelding.
- Dit verslag is minimaal 3 A4 en maximaal 5 A4 met lettertype Arial 11.

## Voorwaardelijke opdracht 2

In de apotheek kom je regelmatig polyfarmacie-patiënten tegen. Het is voor deze patiënten van groot belang dat alle medicatie goed op elkaar is afgestemd. Door het bespreken van een medicatieoverzicht met de patiënt kun je soms onbedoelde medicatiefouten en mogelijk een minder goede leefstijl achterhalen. Het verstrekken van een AMO is een taak voor de apothekersassistent.

Samen met de patiënt kijk je in een medicatieverificatiegesprek goed wat er nog gebruikt wordt, wat er misschien al is gestopt en wat er misschien nog ontbreekt.

Bij vragen en twijfel schakel je de apotheker in.

### **Opdracht:**

Vraag in de apotheek of je een medicatieoverzicht/AMO van twee patiënten mag uitdraaien en geanonimiseerd mag gebruiken. (Laat in de apotheek controleren of je geen privacygevoelige informatie in het overzicht hebt laten staan).

Noteer de leeftijd van de patiënt en of er sprake is van een verminderde nierfunctie of andere specifieke kenmerken zoals allergieën e.d.

Allebei de medicatieoverzichten moeten voldoen aan de volgende eisen:

- Het betreft een patiënt die vijf tot acht soorten geneesmiddelen gebruikt.
- Minimaal vier van de geneesmiddelen zijn voor chronisch gebruik.
- Het overzicht is niet ouder dan 1 jaar.

### **Noteer/werk uit van elk medicatieoverzicht:**

- De indicatie van elk geneesmiddel en de hoofd- en de subgroep.
- De mate van therapietrouw.
- Of de dosering specifiek is aangepast voor de patiënt.
- Welke aandachtspunten vallen je op, bespreek deze met de apotheker.

### **Eisen aan de uitwerking van voorwaardelijke opdracht 2:**

- Het verslag heeft een nette lay-out.
- Alle gevraagde onderdelen zijn beschreven in het verslag.
- Bronvermelding.
- Het verslag is exclusief de medicatieoverzichten/AMO's minimaal 2A4 en maximaal 4 A4 bij lettertype Arial 11.

## Voorwaardelijke Opdracht 3

### **Eigen ontwikkeling medicatie-optimalisatie:**

Je doet verslag van situaties in de apotheek of op school waarbij je gesprekken met een patiënt hebt gevoerd of bijgewoond met als doel optimalisatie van de medicatie.

In overleg met de docent of de apotheker kunnen dit oefensituaties uit de les zijn of kun je meekijken bij een medicatiereview waarna je beschrijft hoe het gesprek verliep, wat goed ging en wat anders had gekund.

**Neem minimaal drie van deze situaties op in je verslag.**


### **Verwerk in je beschrijving van elke situatie in elk geval ook:**

- Tot welke specifieke doelgroep de patiënt behoort en op grond van welke criteria je dit vindt.
- Of er signalen van verminderde therapietrouw zijn en waaraan je dat hebt gemerkt.
- Welke andere disciplines in de keten een rol kunnen spelen om een bijdrage te leveren aan de optimalisatie van de medicatie voor de patiënt.

### **Eisen aan de uitwerking van voorwaardelijke opdracht 3:**

- Het verslag heeft een nette lay-out.
- Alle gevraagde onderdelen zijn beschreven in het verslag.
- De AMO's zijn als bijlage aanwezig (let op privacy).
- Bronvermelding.
- Het verslag is minimaal 3 A4 en maximaal 4 A4 bij lettertype Arial 11 (excl. de AMO's)

## Beoordelingslijst “verslag van voorwaardelijke opdrachten”

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                    |  |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|
| AA-K1163.01.sep2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Naam kandidaat:                                                                    |  |  |
| Specifieke doelgroepen voor de AA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |                                                                                     |
| <b>Voorwaardelijke opdracht 1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Het verslag is netjes en overzichtelijk.</li> <li>Het verslag beschrijft alle gevraagde criteria voldoende.</li> <li>De student laat met het verslag zien dat ze kennis heeft van de criteria die genoemd zijn in het KD:</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | De uitwerking van de opdracht is authentiek en max. 1 jaar oud:<br><b>JA / NEE</b> |  |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Voorwaardelijke opdracht 1:</b><br><b>Voldaan</b> <b>JA / NEE</b>               |  |                                                                                     |
| <b>D1-K1-W1: Voert medicatieverificatie uit (farmaceutisch handelen)</b><br>De beginnend beroepsbeoefenaar: <ul style="list-style-type: none"> <li>heeft kennis van aspecten van medicatiegebruik</li> <li>heeft specialistische kennis van ziektebeelden van specifieke doelgroepen en het gedrag dat daarbij kan voorkomen</li> <li>heeft kennis van de categorale richtlijnen/zorgstandaarden rond FPZ</li> <li>heeft kennis van leefstijl gerelateerde gezondheidsrisico's en preventie</li> <li>heeft specialistische kennis van laboratoriumwaardes, zoals kalium, natrium, INR en GFR</li> </ul> | Naam:                                                                              |  |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Functie:                                                                           |  |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Datum:                                                                             |  |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Handtekening:                                                                      |  |                                                                                     |
| <b>Voorwaardelijke opdracht 2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Het verslag is netjes en overzichtelijk.</li> <li>Er zijn twee uitgewerkte medicatieoverzichten bijgevoegd.</li> <li>Aandachtspunten uit het AMO zijn (indien aanwezig) opgemerkt en besproken met de apotheker.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | De uitwerking van de opdracht is authentiek en max. 1 jaar oud:<br><b>JA / NEE</b> |  |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Voorwaardelijke opdracht 2:</b><br><b>Voldaan</b> <b>JA / NEE</b>               |  |                                                                                     |
| <b>D1-K1-W1 Voert medicatieverificatie uit (farmaceutisch handelen)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>heeft specialistische kennis van co-morbiditeit, polyfarmacie en therapietrouw</li> <li>heeft specialistische kennis van de (bij)werking van geneesmiddelen die worden verstrekt bij veel voorkomende ziektebeelden</li> <li>kan mogelijke geneesmiddelgerelateerde, gezondheidgerelateerde of patiëntgerelateerde problemen signaleren aan de hand van het geneesmiddelgebruik</li> </ul>                                                                                               | Naam:                                                                              |  |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Functie:                                                                           |  |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Datum:                                                                             |  |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Handtekening:                                                                      |  |                                                                                     |
| <b>D1-K1-W2: Bereidt medicatiebeoordeling voor (farmaceutisch handelen)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>biedt op de patiënt afgestemde farmaceutische zorg gericht op een optimale kwaliteit van leven</li> <li>weet juiste verbanden te leggen tussen verschillende patiëntgegevens, geneesmiddelaspecten en eventuele ziekte gerelateerde factoren</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                    |  |                                                                                     |

| <b>Voorwaardelijke opdracht 3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| De student heeft drie relevante situaties van een medicatiegesprek in de apotheek beschreven in het verslag.<br>De student heeft feedback verwerkt in de bewijzen en toont aan dat zij over voldoende kennis en vaardigheden beschikt om aan het examen te kunnen deelnemen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | De uitwerking van de opdracht is authentiek en max. 1 jaar oud:<br><b>JA / NEE</b>                                            |
| <b>D1-K1-W1 Voert een medicatieverificatie uit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• heeft specialistische kennis van specifieke doelgroepen, zoals patiënten met: laaggeletterdheid, polyfarmacie, verslavingen, lichamelijke/zintuigelijke/verstandelijke beperkingen, multimorbiditeit, psychiatrische aandoeningen en oncologische ziekten</li> <li>• kan werken volgens geldende protocollen en werkinstructies en inschatten en verantwoorden wanneer hiervan af te wijken</li> <li>• kan een selectie maken uit de patiëntpopulatie die voldoet aan de door de apotheker gestelde criteria</li> </ul> | <b>Voorwaardelijke opdracht 3: Voldaan</b><br><b>JA / NEE</b><br><br>Naam:<br><br>Functie:<br><br>Datum:<br><br>Handtekening: |
| <b>D1-K1-W2: Bereidt medicatiebeoordeling voor (farmaceutisch handelen)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stelt duidelijke vragen om de benodigde gegevens te achterhalen;</li> <li>• is alert op signalen van verminderde therapietrouw;</li> <li>• past gedrag, communicatie en omgangsvormen effectief aan op de patiënt en/of specifieke doelgroep, daarbij rekening houdend met verschillen qua cultuur en achtergrond</li> <li>• geeft heldere input voor de medicatiebeoordeling;</li> <li>• maakt optimaal gebruik van samenwerking met andere disciplines binnen de ketenzorg.</li> </ul>       |                                                                                                                               |

## **GO / NO-GO beslissing o.b.v. verslag**

|                                                                                                                                                                                             |                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| De student krijgt een GO Indien alle voorwaardelijke opdrachten zijn beoordeeld met voldaan.<br>Indien een of meer opdrachten zijn beoordeeld met niet voldaan krijgt de student een NO-GO. | <b>GO / NO-GO*</b><br><br><b>Naam:</b><br><br><b>Datum:</b><br><br><b>Handtekening beoordelaar:</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

\*Indien beoordeeld met NO-GO geeft de docent aan wat er in het verslag aangevuld dient te worden.  
De kandidaat mag 1x aanpassen.