Reader

Voorraadbereidingen   
Aanpassing handelspreparaat  
Steriel  
Herhaling

November 2017

00237801

Periode 10 en 11

A15b0vis

**Inleiding**

Voor je ligt de reader van periode 10 en 11, behorende bij het vak bereiden praktijk. Elke week heb je 2 uren bereiden praktijkles. Daarnaast heb je elke week een bereiden theorie uur.   
In de bereiden theorieles wordt de theoretische achtergrond van het bereiden behandeld. Ook bij het vak farmaceutisch rekenen zul je je veel met het vak bereiden gaan bezig houden.

Je doet alle opdrachten in je eentje. Deze reader bevat voorraadbereidingen, bereidingen van het FNA en aanpassingen van handelspreparaten (capsules uit tabletten en dermatica m.b.v. de LNA-procedures). Behalve deze onderwerpen komt in deze periodes ook het steriel werken aan bod. Voor dit laatste onderwerp zullen theorie-opdrachten uitgewerkt moeten worden.

Na het uitvoeren van een opdracht en als deze is goedgekeurd door de docent, kun je deze laten aftekenen op de aftekenkaart.

De opdrachten uit deze reader moeten allemaal (behalve extra) afgerond en afgetekend zijn om deel te kunnen nemen aan de Proeve van Bekwaamheid Kerntaak 2 ( periode 11)

In periode 10 zijn er mogelijkheden om herkansingen te doen.  
Herkansingsmogelijkheden: toetsweek periode 10, maximaal 2 herkansingen  
Eis deelname herkansing: minimaal de 3 vet gedrukte bereidingen op aftekenkaart van de betreffende toedieningsvorm.  
  
Het bereiden van geneesmiddelen valt onder kerntaak 2 bereiden van geneesmiddelen.

De competenties waar je tijdens deze studiewijzer aan werkt, staan hieronder vermeld (met een kruisje in de laatste kolom).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **werkproces** | **omschrijving** | **Competenties** |  |
| 2.1 | bereidt geneesmiddelen uit grondstoffen | Vakdeskundigheid toepassen | X |
| Materialen en middelen inzetten | X |
| Plannen en organiseren | X |
| Kwaliteit leveren | X |
| Instructies en procedures opvolgen | X |
| 2.2 | past handelspreparaten aan | Samenwerken en overleggen | X |
| Materialen en middelen inzetten | X |
| Kwaliteit leveren | X |

Overzicht uit te voeren bereidingen in periode 10 – 11

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Capsules** | **Vloeistoffen** | **Zetpillen** | **Dermatica** |
| **Furosemide capsules 6 mg (uit tabletten 40 mg)** | **Recept\* of voorraad#**  **Enalaprildrank** | **Recept\* of voorraad# Morfinezetpillen** | **Recept\* of voorraad# Miconazolnitraatzalf** |
| **Thyrax capsules 10 microgram**  **(uit tabletten 50 microgram)** | **Recept\* of voorraad# Methadondrank** | **Recept\* of voorraad# Valproinezuurzetpillen** | **Recept\* of voorraad# Levomentholgel** |
| **Digoxine capsules 0,0625 mg (uit tabletten 0,025 mg)** | **Recept\* of voorraad#**  **Furosemidedrank** | **Recept\* of voorraad Zinkoxidezetpillen** | **Recept\* of voorraad# HCA vaselinecreme 1%** |
| Captopril capsules 3 mg  (uit tabletten 12,5 mg) | Voorraad  Morfinedrank 1 mg/ml | Voorraad  Chloorpromazine zetpillen | Voorraad: Lidocaïnelevomentholgel |
| Ritalin capsules 2 mg  (uit tabletten 10 mg) | Voorraad  Prednisolondrank 5 mg/ml | Voorraad Cyclizine zetpillen | Aanpassing Resorcinol 5% in hydrofiele creme |
| Voorraad:  Prednisoloncapsules | Voorraad  Vitamine A drank |  | Aanpassing TCA 1% in koelzalf |
| Voorraad:  Kaliumjodidecapsules | Voorraad  Docusaatklysma |  | Aanpassing Salicylzuur 5% in lanettesmeersel |
|  |  |  | Aanpassing HCA 0,1% in zinkoxidesmeersel |
|  |  |  |  |
| Extra voorraad:  Dexamethasoncapsules | Extra Voorraad  Chloorhexidine mondspoeling |  | Extra Aanpassing: Levomenhol 2% in koelzalf |

\* Indien je een herkansing doet voor deze toedieningsvorm maak je het recept.   
# Indien je géén herkansing doet van deze toedieningsvorm kun je een voorraad maken

Aftekenkaart periode 10 – 11  
Naam:  
Cohort: A15b0vis

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Capsules** | **Vloeistoffen** | **Zetpillen** | **Dermatica** |
| **Furosemide**  Paraaf + datum:  Opmerking: | **Enalapril** Paraaf + datum:  Opmerking: | **Morfine** Paraaf + datum:  Opmerking: | **Miconazol** Paraaf + datum:  Opmerking: |
| **Thyrax**  Paraaf + datum:  Opmerking: | **Methadon** Paraaf + datum:  Opmerking: | **Valproinezuur** Paraaf + datum:  Opmerking: | **Levomenthol** Paraaf + datum:  Opmerking: |
| **Digoxine**  Paraaf + datum:  Opmerking: | **Furosemide** Paraaf + datum:  Opmerking: | **Zinkoxide** Paraaf + datum:  Opmerking: | **HCA**  Paraaf + datum:  Opmerking: |
| Captopril  Paraaf + datum:  Opmerking: | Morfine Paraaf + datum:  Opmerking: | Chloorpromazine Paraaf + datum:  Opmerking: | Lidocaïnelevomenthol Paraaf + datum:  Opmerking: |
| Ritalin  Paraaf + datum:  Opmerking: | Prednisolon Paraaf + datum:  Opmerking: | Cyclizine  Paraaf + datum:  Opmerking: | Resorcinol Paraaf + datum:  Opmerking: |
| Prednisolon  Paraaf + datum:  Opmerking: | Vitamine A  Paraaf + datum:  Opmerking: |  | TCA Paraaf + datum:  Opmerking: |
| Kaliumjodide  Paraaf + datum:  Opmerking: | Docusaat  Paraaf + datum:  Opmerking: |  | Salicylzuur  Paraaf + datum:  Opmerking: |
|  |  |  | HCA  Paraaf + datum:  Opmerking: |
| Extra: dexamethason  Paraaf + datum:  Opmerking: | Extra: Chloorhexidine  Paraaf + datum:  Opmerking: |  | Extra Levomenthol Paraaf + datum:  Opmerking: |
| Opdrachten Steriel:Paraaf + datum:  Opmerking: |  | | |

**Eis deelname herkansing: vet gedrukte bereidingen (3 bereidingen per herkansing)|  
Herkansen periode 10: Capsules – Vloeistoffen – Zetpillen – Dermatica (omcirkel)**

|  |
| --- |
| **Opdrachten Capsules** |
| R/ Furosemide capsules 6 mg (uit tabletten 40 mg)  Da: 40 stuks  S. 1x per dag 1 capsule  Kind de Wit 2 jaar (14 kg) |
| R/ Thyrax capsules 10 microgram  (uit tabletten 50 microgram)  Da: 30 stuks S. 1x per dag 1 capsule (half uur voor het ontbijt innemen)  Kind de Zwart  3 jaar (16 kg) |
| R/ Digoxine capsules 0,0625 mg (uit tabletten 0,25 mg)  Da: 30 capsules S. 1x per dag 1 capsule  Mevrouw Blauw  96 jaar NB. Mevrouw Blauw heeft een verminderde nierfunctie en kan niet tegen één van de bestanddelen in digoxine tabletten |
| R/ Captopril capsules 3 mg  (uit tabletten 12,5 mg) Da: 30 capsules S. 3x per dag 1 capsule  Pietje Paars  6 jaar (30 kg) Indicatie: hartfalen |
| Ritalin capsules 2 mg  (uit tabletten 10 mg)  Da: 30 capsules  S. 3x per dag 1 capsule  Jordie Geel 5 jaar (20 kg) Indicatie: onderhoudsbehandeling ADHD |
| Voorraad:  Prednisoloncapsules uit prednisoloncapsulevulmengsel 30 stuks  Overleg met docent over de sterkte! |
| Voorraad:  Kaliumjodidecapsules 50 mg FNA 40 stuks |
| EXTRA Voorraad:  Dexamethasoncapsules FNA 30 stuks  Overleg met docent over de sterkte! |

|  |
| --- |
| **Opdrachten Vloeistoffen** |
| R/ Enalaprildrank 1 mg/ml FNA OF **VOORRAAD ENALAPRILDRANK 100 ML** Da: 70 ml S. 2x per dag 2 mg  Kind Hieper  4 jaar (18 kg) Indicatie: hypertensie |
| R/ Methadondrank 5 mg/ml FNA OF **VOORRAAD METHADONHYDROCHLORIDEDRANK 5 MG/ML** Da: 80 ml **150 ML** S. zo nodig 1-6x per dag 1 ml  Dhr. Au  Indicatie: doorbraakpijn |
| R/ Furosemidedrank 2 mg/ml FNA OF **VOORRAAD FUROSEMIDEDRANK 2 MG/ML 100 ML** Da: 75 ml S. 2x per dag 6 mg  Kind Bolt 2 jaar (11 kg) Indicatie: hypertensie |
| Voorraad  Morfinedrank 1 mg/ml FNA 250 ml |
| Voorraad  Prednisolondrank 5 mg/ml FNA 150 ml |
| Voorraad  Vitamine A drank 50.000 ie/ml FNA 50 ml |
| Voorraad  Docusaatklysma 0,1% FNA 100 ml |
| EXTRA: Voorraad  Chloorhexidine mondspoeling 0,2% FNA 300 ml |

|  |
| --- |
| **Opdrachten Zetpillen** |
| R/ Morfinezetpillen 20 mg FNA OF **VOORRAAD MORFINEZETPILLEN 20 MG 25 STUKS** Da: 5 stuks S. zn 4-6x per dag 1 zetpil  Mevrouw Morf 55 jaar  Indicatie: pijn bij kanker |
| R/ Valproinezuurzetpillen 500 mg FNA OF  **VOORRAAD VALPROÏNEZUURZETPILLEN 500 MG 25 STUKS** Da: 11 stuks S. 2x per dag 1 zetpil  Dhr. Toeval (80 kg) Indicate: startdosering epilepsie |
| R/ Zinkoxidezetpillen FNA  **Of Voorraad Zinkoxidezetpillen FNA 20 stuks**  Da 5 stuks  S. 2 x daags 1 zetpil na de ontlasting  Dhr Aambei |
| Voorraad Chloorpromazinezetpillen 25 mg 25 stuks |
| Voorraad  Cyclizinezetpillen 100 mg 30 stuks |

|  |
| --- |
| **Opdrachten Dermatica** |
| **R/** Miconazolnitraatzalf FNA OF **VOORRAAD miconazolnitraatzalf** Da: 25 gram S. 2x per dag aanbrengen  Mevrouw Schim Indicatie: schimmelinfectie van de huid |
| R/ Levomentholgel FNA OF **VOORRAAD**  **levomentholgel** Da: 45 gram S. zo nodig aanbrengen  Mevrouw Krab Indicatie: jeuk |
| R/ HCA vaselinecreme 1% FNA OF **VOORRAAD HCA-vaselinecreme**  Da: 45 gram  Jan Jensen (8 jaar) Indicatie: oppervlakkige huidaandoeningen |
| Voorraad Lidocaine-levomentholgel FNA 150 gram |
| R/ Resorcinol 5% in hydrofiele creme LNA-procedures! Da: 30 gram S. 2x per dag aanbrengen  Dhr. de Roos Indicatie: Ichthyose |
| R/ TCA 1% in koelzalf LNA-procedures!  Da: 30 gram S. 1-2x per dag aanbrengen  Mevr. Narcis  Indicatie: oppervlakkige huidaandoeningen |
| R/ Salicylzuur 5% in lanettesmeersel LNA-procedures! Da: 40 gram S. 2x per dag aanbrengen  Mevr. Druif  Indicatie: eelt |
| R/ HCA 0,1% in zinkoxidesmeersel LNA-procedures! Da: 60 gram S. 3x per dag aanbrengen  Mevr. Peer  Indicatie: oppervlakkige huidaandoeningen |
| Extra  R/ Levomenthol 2% in koelzalf LNA-procedures!  Da: 45 gram S. 2-3x per dag aanbrengen  Dhr. Tulp  Indicatie: jeuk |