**Bijlage 1 Lesvoorbereiding medicatieveiligheid en medicatietoediening.**

|  |
| --- |
| **Voorbereiding** |
| 1. Zoek de vilansprotocollen op via intranet |
| 1. Lees de protocollen die aangegeven zijn op de instructie lesvoorbereiding |
| 1. Voer de lesopdracht uit en neem de vragen mee naar de scholing en/of toetsing |
| 1. De scholing en/of toetsing vindt plaats |
| 1. Na voldoende ontvangt de medewerker een certificaat dat bewaard wordt in het personele dossier |
| 1. Bij een onvoldoende krijgt de medewerker een herkansing |
| 1. De resultaten worden genoteerd in het deskundigheidspaspoort |

|  |  |
| --- | --- |
| **Onderwerp van scholing** | **Medicatie toedienen** |
| **Doelgroep** | Verzorgenden IG, verpleegkundigen |
| **Voorbereiding** | **Lees relevante protocollen/ achtergrondinformatie (passend bij jouw deskundigheidsniveau):**   1. Medicatie: malen van medicijnen, beoordeling medicatie, risicovolle medicatie, dubbelcheck op medicatie; toedienen neusdruppels; toedienen oordruppels; toedienen medicijnen per rectum; toedienen microlax; toedienen klysma. 2. Vernevelen: Inhaleren met autohaler; inhaleren met poederinhalator; inhaleren met dosisaerosol; inhaleren met voorzetkamer; inhaleren met Aerochamber plus; inhaleren met Volumatic; inhaleren met vernevelaar. 3. Zuurstof toedienen (cilinder/ concentrator). |
| **Lesopdracht** | **Zoek op intranet het volgende stroomschema:**   1. "Wie doet de dubbele controle en tekent af?". 2. Verdiep je in de BEM (beoordeling eigen medicatie)/ lijst risicovolle medicatie; 3. Is in jouw regio de dubbelcheck op risicovolle medicatie gewaarborgd? En hoe? 4. Wie is het vakgroeplid medicatiebeleid in jouw regio? Zoek dit uit hier wordt naar gevraagd in de les. 5. Zoek uit op welke manieren zuurstof kan worden toegediend en welke materialen/ disposables je hierbij nodig hebt. |

|  |  |
| --- | --- |
| **De opzet van de scholing** | De les bestaat uit twee onderdelen, namelijk een scholing en een toetsing (beide fysieke bijeenkomsten)   * De voorkennis wordt in kaart gebracht middels een digitale toets in Kahoot! * De theoretische kennis wordt in een (fysieke) bijeenkomst aangeboden. Na een presentatie wordt d.m.v. vaardigheidsonderwijs geoefend bij vier oefenstations (2 stations druppelen, 1 station rectale medicatie, 1 station inhaleren. * De toets wordt in tweetallen gedurende 1 uur afgenomen volgens de relevante protocollen. * Bij een onvoldoende beoordeling vindt binnen twee weken een herkansing plaats. |
| **Lesdoelstellingen** | 1. De lesdoelstellingen   De verpleegkundigen van THFL, kunnen na het volgen van deze nascholing in het kader van medicatieveiligheid;  Leerdoelen deel I (theorie)   1. de eigen beroepsverantwoordelijkheid benoemen vanuit de veilige principes uit de medicatieketen alsmede de praktijk 2. de vigerende richtlijnen benoemen omtrent:  * beoordeling eigen medicatie (B.E.M.) * het aanreiken, het klaarzetten en/ of het toedienen van medicatie * de dubbelcheck van risicovolle medicatie * het vermalen van medicatie * medicatiefouten; * verkeerd medicijn gegeven, * ongemerkt medicatie geven, * zo nodig medicatie geven. * het signaleren rapporteren van (bij)werkingen * evaluatie van de behandeling * de periodieke medicatiebeoordeling (PAB)  1. tenminste drie knelpunten benoemen m.b.t. medicatieveiligheid:  * gezien vanuit de zorgvrager zelf, * gezien vanuit de verzorging/ thuiszorg, * gezien vanuit de artsen en de apothekers.  1. de meerwaarde benoemen van een geautomatiseerd geneesmiddelendistributiesysteem (bijv. Baxter) 2. de belangrijkste knelpunten benoemen bij de medicatieoverdracht bij transities in de zorg 3. het belang benoemen van goede communicatie en werkafspraken t.a.v. de veilige principes uit de medicatieketen   Leerdoelen deel II (praktijk)   1. Medicatie toedienen volgens Vilans protocollen:  * toedienen neusdruppels en oordruppels, * toedienen medicijnen per rectum, * toedienen microlax en klysma, * Inhaleren met autohaler, poederinhalator, dosisaerosol, * inhaleren met voorzetkamer, Aerochamber plus, Volumatic, * inhaleren met vernevelaar, * zuurstof toedienen (cilinder/ concentrator). |