|  |  |
| --- | --- |
| **Titel van de taak** | **TAAK 4:**De eerste laboratoriumonderzoeken |
| **Soort taak**  | Studietaak |
| **Inleiding** | Jouw stagebegeleidster heeft gezegd dat je laboratorium onderzoeken mag doen/ bijwonen.Er zullen huidschilfers afgenomen worden waarvan een KOH preparaat gemaakt. De moeder van Piet Hein zal ontlasting van Piet (5 jaar) brengen, die vermoedelijk een worminfectie heeft. Verder worden er elke dag potjes urine gebracht die nagekeken worden op urineweginfecties Jij hebt geen flauw idee waar ze het allemaal over heeft. Dat vereist dus studie. |
| **Werkwijze****Week 3**Opdr. a tm d**Week 4**Opdr. e**Week 5**Opdr. f en g | Opdrachten:1. Bestudeer de basiskennis over bacterieel onderzoek en maak een overzicht van de grondvormen van de verschillende bacteriën.
2. Maak een overzicht van de opsporingsmethoden naar pathogene bacteriën.
3. Maak een overzicht van de materialen waarin pathogene micro-organismen aangetroffen kunnen worden.
4. Bestudeer de diverse microscopische onderzoeken van een bacteriologisch preparaat en maak een overzicht.
5. Bestudeer de onderzoekmethode van schimmelinfecties van de huid en theoretische achtergrond. Maak een samenvatting over dit onderwerp
6. Bestudeer de diverse worm(eieren )die bij de mens kunnen voorkomen en bestudeer de manier waarop een preparaat van een worminfectie gemaakt kan worden.
7. Maak een overzicht van de verschillende wormeieren(Nederlandse en Latijnse naam, teken het ei, noteer de wijze van besmetting , het rijpingsproces, lengte van de worm, de plaats waar men het ei vindt..
 |
| **Boeken/Media**  | * Boek ” Verpleegtechnisch handelen voor doktersassistenten”
* Internet filmpjes [http://www.ziekenhuis.nl](http://www.ziekenhuis.nl/)
* Reader Laboratoriumwerk
 |