**Taak 6B. Geneesmiddelen bij infectieziekten**

|  |
| --- |
| **Inleiding.**Mevrouw Jults belt om 8.30 uur naar de huisartsenpraktijk. Ze heeft het vermoeden dat ze een urineweginfectie heeft. Zij wil graag een controle van de urine en dan graag medicatie. Om 9.10 uur belt de heer Fraas voor zijn zoontje Klaas. Hij heeft uitslag om de mond en hij wil graag een zalfje voor de uitslag. Op het schoolplein heeft hij gehoord dat hij dan even de assistent(e) kan bellen en dat zij een recept kan regelen. Klopt dit? En wat kan je doen om duidelijk te krijgen welke acties je moet inzetten?  |

|  |
| --- |
| **Leerdoelen:**Je kent de volgende begrippen: bactericide en bacteriostatischJe weet het verschil tussen een breed en smal spectrum antibioticaJe maakt kennis met geneesmiddelen bij virussen, bacteriën, schimmels en parasieten |

**Bestudeer en/ of gebruik voor(af) aan deze taak**

* **www.apotheek.nl**
* **Boek Geneesmiddelen voor de doktersassistent Hoofdstuk 1, 2 en 13**
* [**www.farmacotherapeutischkompas.nl**](http://www.farmacotherapeutischkompas.nl)

1. Antwoord met ja of nee

 \* Bacteriën zijn eencellige organismen met een celwand? JA/NEE

 \* Bacteriën zijn altijd ziekteverwekkend? JA/NEE

 \* Bacteriën zijn onder de microscoop zichtbaar te maken? JA/NEE

2. Wat wordt er bedoeld met ‘blind’ starten met een antibiotica?

3. Zoek op: wat betekent bactericide en bacteriostatisch en leg het verschil uit.

4. Wat wordt er bedoeld met middelen met een smal spectrum of breed spectrum?

5. Wat kan het gevolg zijn van langdurig gebruik van een breedspectrum antibiotica?

6. Soms worden antibiotica preventief gebruikt? Wat wordt hiermee bedoeld?

7. Wat betekent sensibilisatie?

8. Antibiotica kan je in groepen indelen die chemisch verwant is aan elkaar. Welke drie groepen (van de zes) worden het meest gebruikt?

9. Zoek op: zie volgende bladzijde 😉

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Geneesmiddel | Waar is het geneesmiddel voor?  | Werkzame stof |
| Broxil |  |  |
| Ciproxin |  |  |
| Clotrimazol |  |  |
| Prioderm |  |  |
| Salbutamol |  |  |
| Amoxicilline  |  |  |
| Ferrogluconaat |  |  |
| Zovirax |  |  |
| Floxapen |  |  |