Les 4. Pathologie van het bewegingsstelsel

1. **Begrippenlijst**

|  |  |
| --- | --- |
| Osteoporose |  |
| poreus |  |
| Fractuur |  |
| Oestrogenen |  |
| Menopauze |  |
| Hyperthyreoïdie |  |
| Corticosteroïden |  |
| Collumfractuur |  |
| Spontane fractuur |  |
| DEXA meting |  |
| Valpreventie |  |
| Bisfosfonaten |  |
| Exorotatie |  |
| Fissuur |  |
| Open fractuur |  |
| Pathologische fractuur |  |
| Trauma |  |
| Asdrukpijn |  |
| Trombose |  |
| Fixatiemateriaal |  |

1. **Osteoporose**
2. Leg uit waarom een patiënt met osteoporose meer kans heeft op een fractuur

|  |
| --- |
|  |

1. Leg uit waarom de lengte van een patiënt met osteoporose na verloop zal afnemen.

|  |
| --- |
|  |

1. Leg uit waarom oudere vrouwen meer kans hebben op fracturen dan oudere mannen.

|  |
| --- |
|  |

1. Er zijn een aantal risicofactoren die een rolspelen bij het ontwikkelen van osteoporose. Leg elke risicofactor kort uit.

|  |  |
| --- | --- |
| *Factor* | *Korte uitleg* |
| Menopauze |  |
| Leeftijd |  |
| Beweging |  |
| Roken |  |
| Alcohol |  |
| Te weinig calcium in de voeding |  |
| Te weinig zonlicht |  |
| Ondergewicht |  |
| Corticosteroïden |  |

1. Osteoporose kan behandeld worden met bisfofonaten. Wat is het effect van bisfosfonaten?

|  |
| --- |
|  |

1. **Fracturen**
2. Leg uit hoe je aan een patiënt zou kunnen zien dat hij een collumfractuur heeft.

|  |
| --- |
|  |

1. Een man belt naar de huisartsenpraktijk. Zijn vrouw is gevallen en hij denkt dat ze haar heup gebroken heeft. Welke vragen stel je aan de echtgenoot en welke adviezen geef je?

|  |
| --- |
|  |

1. Leg uit wat het verschil is tussen een spiraalfractuur en een schuine fractuur.

|  |
| --- |
|  |

1. Bij een fractuur kunnen zich complicaties voordoen. Bijvoorbeeld een trombose. Leg uit wat een trombose is, wat de oorzaak en de behandeling is

|  |  |
| --- | --- |
| Korte beschrijving |  |
| Oorzaak |  |
| Behandeling |  |

1. Een fractuur kan behandeld worden met fixatiemateriaal. Wanneer zal de orthopeed gebruik maken van dit materiaal?

|  |
| --- |
|  |