**Prüfungsfragen**

|  |  |
| --- | --- |
| **Thematik:** Knochenpathologien | Punkte |
| **Frage 1:** Knochenfrakturen treten meistens bei einem Trauma auf z.B. bei einem Sturz oder Unfall und können dabei verscheide Typen von Brüchen verursachen  **Lernziel:** Die Lernenden können die verschiedenen Arten der Knochenbrüche anhand einer Abbildung zuordnen.  Beschrifte die Abbildungen mit dem korrektem Bruch-Typ.  Trümmerfraktur  Grünholzfraktur  Querfraktur  Spiralfraktur  **Lösung:** Ein Punkt für jede richtige Beschriftung | /4 |
| **Frage 2:** Osteoporose verursacht eine Verminderung der Knochendichte und erhöht somit das Risiko für Frakturen.  **Lernziel:** Die Lernenden können Osteoporose definieren, deren Risikofaktoren nennen und Ursachen erklären  Nenne je 2 Risikofaktoren für die Primäre – und Sekundäre Osteoporose   |  |  | | --- | --- | | Primäre Osteoporose (2 Punkte) | Sekundäre Osteoporose (2 Punkte) | | Lösung:   * Alter * Genetik * Bewegungsmangel * Östrogenmangel --> Menopause | Lösung:   * Langzeitgabe von Glucocorticoiden * Protonenpumpenhemmer | | /4 |