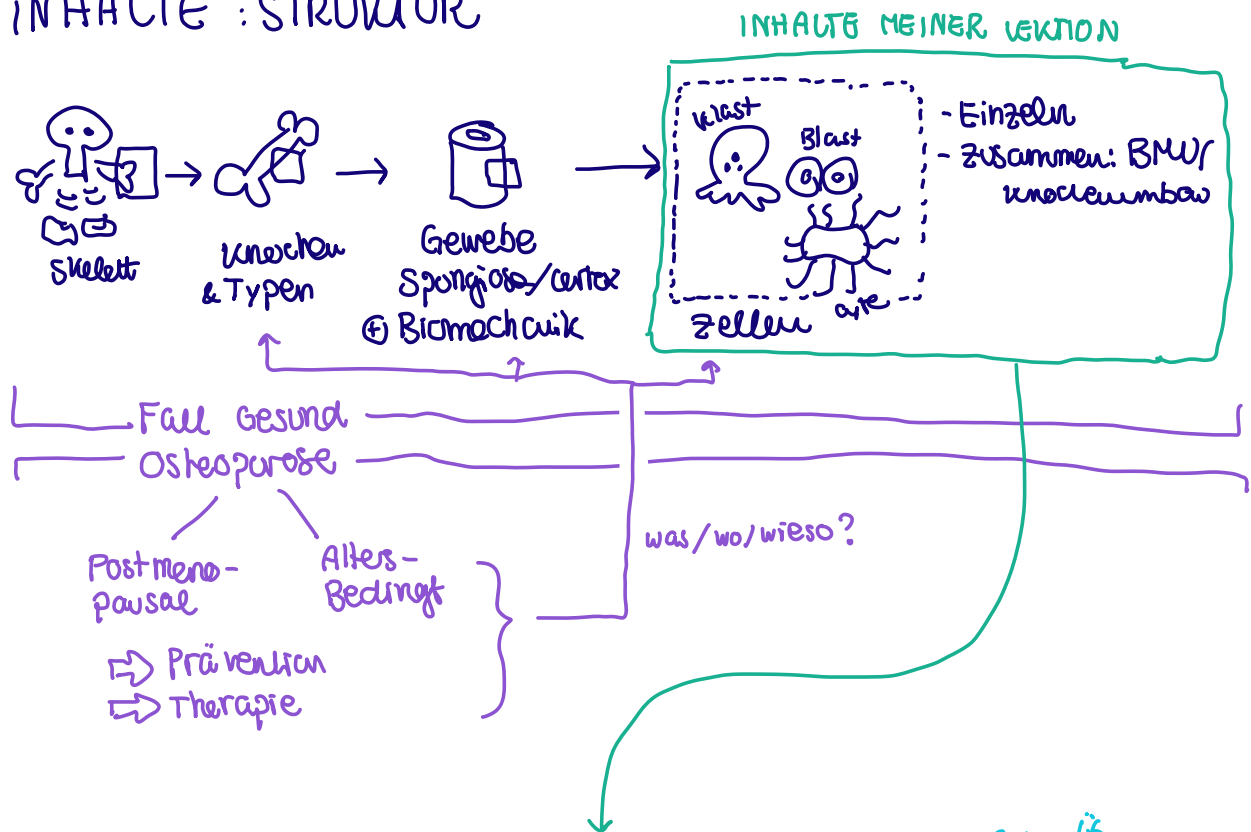


INHALTE : STRUKTUR



LERNZIELE

Handlungswissen:

- Therapiemöglichkeiten & Therapiemaßnahmen für Osteoporose evidenz-basiert bewerten und umsetzen K5 K6

Anwendungswissen:

- Veränderungen und Effekte von Massnahmen auf Knochenzellen analysieren K4 Beispiel: was passiert wenn ↓ Kräfte / ↓ Östrogen / ...?
- Effekte von Veränderungen von Knochenzellen (Struktur & Funktion) auf Skelettfunktion & Struktur ermitteln K3 Beispiel: was passiert wenn ↑ Testosteron?

Grundlagenwissen

- 3 Knochenzelltypen nennen K1
- Funktion von 3 Knochenzelltypen Zusammenfassen K2
- Struktur -// - Darstellen K2
- Knochenresorptionszyklus: einzelne Phasen & Ereignisse definieren K2
- // - anhand einer Skizze veranschaulichen K2