# HÜFTE / BECKEN

PROF. C. DORA



## Klinische Untersuchung

#### **Anamnese**

- Schmerzen:

Lokalisation (Leiste, Trochanter, gluteal)? Charakter (stechend, dumpf)? wann (Ruhe, Nacht, Bewegung, Belastung)? Schmerzarme Gehstrecke? Analgetikakonsum?

- Funktionseinschränkung:

Welche Aktivitäten sind eingeschränkt (Sport, Hygiene, Anziehen)? Zeitlicher Verlauf?

### Inspektion

- Ausziehen (Mass der Funktionseinschränkung!)
   Gangbild
  Schonhinken

Trendelenburghinken

Duchennehinken

Verkürzungshinken

- Beinachsen (Varus, Valgus)
- Symmetrie Weichteilkonturen
- Beinlängendifferenz (reell, funktionell)

#### **Palpation**

- Leiste
- Trochanter
- Muskelansätze

#### **Funktionsprüfung**

- Trendelenburg-Zeichen
- Bewegungsumfang passiv und aktiv, indolent?

Juni

FL/EX 100 - 0 - 20 40 - 0 - 20 AR/IR ABD/ADD 40 - 0 - 20

- Funktionelle Tests (Impingementzeichen, Apprehensiontest, Tractusbelastungstest, Abduktorenfunktionstest, Iliopsoastest: s. folgende Seite)

#### Neurologie

- N. femoralis
- N. ischiadicus
- Nervenwurzeln Beine

## **Funktionelle Tests**

Impingementzeichen (Kombinierte Adduktion/Innenrotation in 90°Flexion)





Apprehensionzeichen (Rotationsbewegungen in voller Extension der Hüfte)



Tractusbelastungstest (Velofahrbewegungen in Seitenlage)

## Abduktorenfunktionstest





lliopsoastest