

### 3.4.5 Zusätzliches zur Topographie

Folgende Vokabeln aus der Klinik werden auch in den Physikumsfragen gebraucht.

Fußdeformitäten:

- Pes equinus = Spitzfuß  
Bei Lähmung des N. fibularis profundus, da dann keine Dorsalextension mehr möglich ist und der Fuß in Plantarflexion steht.

- Pes calcaneus = Hackenfuß

Bei Lähmung des N. tibialis; hier ist keine Plantarflexion mehr möglich und der Fuß steht in Dorsalextension.

Traglinie:

Die Traglinie des Körpergewichts sollte optimalerweise durch den Femurkopf, die Mitte des Tibiaplateaus und die Mitte des oberen Sprunggelenkes verlaufen.

- Genu varum = „O-Beine“ (an sich „O-Knie“) Hier läuft die Traglinie medial am Knie vorbei.
- Genu valgum = „X-Beine“ (an sich „X-Knie“) Hier läuft die Traglinie lateral am Knie vorbei.



**DAS BRINGT PUNKTE**

Es gab noch nie ein Physikum ohne die Topographie der unteren Extremität. Also sollte man sich dieses Thema sehr genau ansehen. Die verschiedenen Durchtrittsstellen in der Regio glutealis werden immer wieder sowohl in Bild- als auch Wortfragen geprüft. Ganz genau so verhält es sich mit der Regio inguinalis, wobei hier das besondere Interesse auf der Tatsache liegt, dass die A. femoralis lateral der V. femoralis verläuft. Ebenso wird oft nach dem N. femoralis gefragt, der zwischen den Muskelköpfen des M. iliopsoas verläuft.

Punkten mit der Regio glutealis:

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Foramen suprapiriforme    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• A. und V. glutealis superior</li> <li>• N. gluteus superior</li> </ul>   |
| Foramen infrapiriforme    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• N. ischiadicus</li> <li>• A. und V. glutealis inferior</li> <li>• N. gluteus inferior</li> <li>• N. cutaneus femoris post.</li> <li>• N. pudendus</li> </ul> |
| Foramen ischiadicum minus | <ul style="list-style-type: none"> <li>• M. obturatorius internus</li> <li>• N. pudendus</li> </ul>   |

**Tabelle 40: Regio glutealis**

Punkten mit der Regio subinguinalis:

|                   |   |
|-------------------|---|
| Lacuna musculorum | <ul style="list-style-type: none"> <li>• M. iliopsoas</li> <li>• N. femoralis</li> <li>• N. cutaneus femoris lateralis</li> </ul>   |
| Lacuna vasorum    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• A. femoralis (lateral)</li> <li>• V. femoralis (medial)</li> <li>• R. femoralis des Nervus genitofemoralis</li> <li>• Rosenmüller Lymphknoten</li> </ul> |

**Tabelle 41: Regio subinguinalis**

Vorsicht ist bei Fragen nach dem Canalis obturatorius und dem Canalis pudendalis geboten, da beide dicht beieinander liegen aber nichts gemeinsam haben!

Und noch eine Bemerkung zum Canalis adductorius: Zwar laufen Arteria und Vena femoralis hindurch, nicht aber der N. femoralis, sondern nur sein sensibler Endast, der N. saphenus.