

Braindump Physiologie Nebenfachprüfung:

Athmosphäre: man sitzt an einem runden Tisch, mit Hr. Forster + Beisitzer, man bekommt etwas zu trinken angeboten, insgesamt keine allzu verkrampfte Atmosphäre, aber natürlich auch kein Kaffeekränzchen

Ein Fachgebiet war frei wählbar, da habe ich das Auge gewählt:

- Aufbau skizzieren und benennen
- Welche Teile des Auges tragen mit wie viel Dioptrien zur Lichtbrechung bei und wie funktioniert sie?
- Wie funktioniert Akkomodation? + Akkomodationsbreitenberechnung, bzw.

Nahpunktberechnung

- Fehlsichtigkeiten (Kurz-/Weit-/Stab-/Altersweitsichtigkeit) und wie man sie korrigieren kann

Danach hat er noch ein Thema ausgewählt: Niere

- GFR, RPF und Clearance, Begriffe klären und wozu man so etwas misst erklären
- Aufbau und Funktion eines Nephrons
- generelle Aufgaben der Niere

Es empfiehlt sich sehr, sich genau an den Plan zu halten, den er normalerweise auf www.physiologie1.uni-erlangen.de online stellt.

Als Buch (an dem er sich, glaube ich, gerne orientiert) empfiehlt sich der "Taschenatlas der Physiologie" von Silbernagel, Kostenpunkt 30 Euro, die lohnen sich aber, es ist wirklich alles sehr ausführlich beschrieben.

Das Skript ist auch recht hilfreich, aber einige Sachen sollte man eben noch per Buch vertiefen (hängt sehr vom Thema ab und von den vorhandenen Folien, nicht zu allen Themen gibt es brauchbare...)

Also: lieber aus einem guten und detaillierten Buch lernen als aus dem Skript!!!