

Procediment



GRAU D'ENGINYERIA BIOMÈDICA.

ASSIGNATURA: ESTRUCTURA I FUNCIO
DELS SISTEMES CARDIOCIRCULATORI,
RESPIRATORI, RENAL I LOCOMOTOR.

MATÈRIA: FISIOLOGIA CRR.

CURS 2011-2012

Procediment d'estudi.

1. Llegeix en un llibre de text el contingut de la lliçó especificat al programa.
2. Selecciona en cada lliçó, o en les tasques a realitzar, un conjunt de termes a definir i defineix-los. La definició d'un terme depèn del context en què es defineix. Per familiaritzar-te a definir termes dins del context fisiològic, utilitza el glossari "definicions" del campus virtual. Si la definició que proposes és correcta, serà validada i obtindràs una avaluació positiva. En cas contrari, la definició serà eliminada. Si creus que pots millorar una definició, escriu un comentari en la secció corresponent del glossari.
3. Selecciona en cada lliçó, o en les tasques a realitzar, parelles de variables, una variable independent i una variable funció, i proposa quina és la relació entre elles. Indica el fonament en què es basa la relació proposada (fórmula, gràfica, mecanisme). Com en el cas de les definicions, utilitza el glossari "relacions entre variables" del campus virtual, per determinar si la relació que proposes és correcta.
A més a més de les variables que trobaràs al llibre de text, excepcionalment, pots plantejar-te relacions entre variables basades en publicacions recents. En un tema que sigui del teu interès, consulta la bibliografia, selecciona dues variables i indica la relació entre elles. A més de la referència bibliogràfica, escriu, molt breument, el raonament experimental que justifica la relació.
4. Per facilitar l'estudi de les definicions i relacions, pots utilitzar fitxes (*flashcards*). En una cara de la fitxa escriu el terme a definir o les variables a relacionar i, en l'altra cara, la definició o la relació entre les variables. Separa aquelles fitxes que presentin major dificultat en les respostes i repassa-les de manera més freqüent.
5. Abans de realitzar una pràctica, llegeix el protocol i visualitza el vídeo corresponent.
6. Realitza cada setmana les tasques i l'autoavaluació programades i aporta la teva contribució als glossaris.
7. Participa als seminaris en les discussions de les respostes a les qüestions de les autoavaluacions amb percentatges més alts d'error. La participació podrà ser voluntària o a través d'un sistema de selecció aleatori.
8. A les classes teòriques no s'explicaran tots els continguts del programa. Es seleccionaran determinats temes, tenint en compte la informació recollida als glossaris i a les autoavaluacions. Has de preparar tots els continguts del programa teòric i pràctic, no únicament els temes explicats a les classes teòriques.

Procediment d'avaluació.

D'acord amb les normes d'avaluació de l'assignatura, "l'avaluació serà continuada i la qualificació final constarà de la combinació de dos procediments: avaluació al llarg del

procés d'aprenentatge (40% de la qualificació final) i prova de síntesi (60% de la qualificació final)".

Per calcular la nota final de l'assignatura la contribució de Fisiologia serà la següent:

Avaluació al llarg del procés d'aprenentatge: qualificació de la primera avaluació. Si la mitjana és superior a 5, podrà incrementar-se la nota fins a 1 punt, a partir de la valoració de la participació en els glossaris, seminaris i autoavaluacions.

Prova final: qualificació de la segona avaluació. Si la mitjana és superior a 5, podrà incrementar-se la nota fins a 1 punt, a partir de la valoració de la participació en els glossaris, seminaris i autoavaluacions.