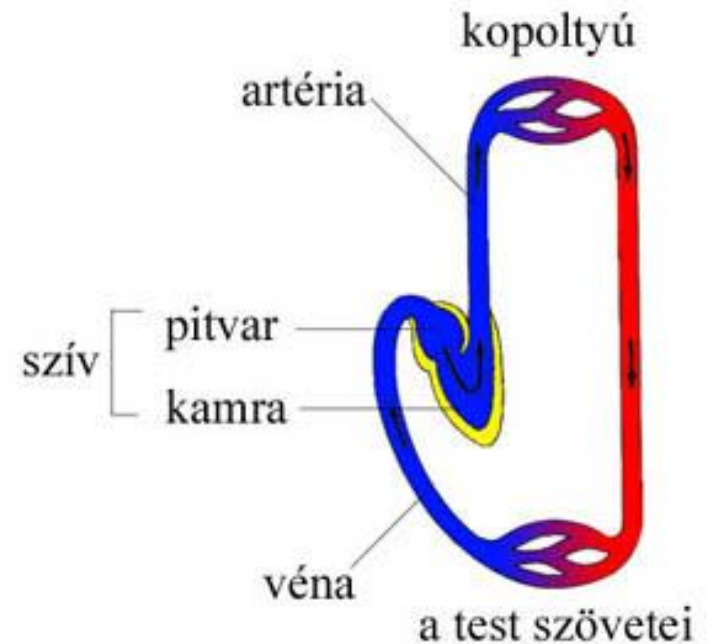


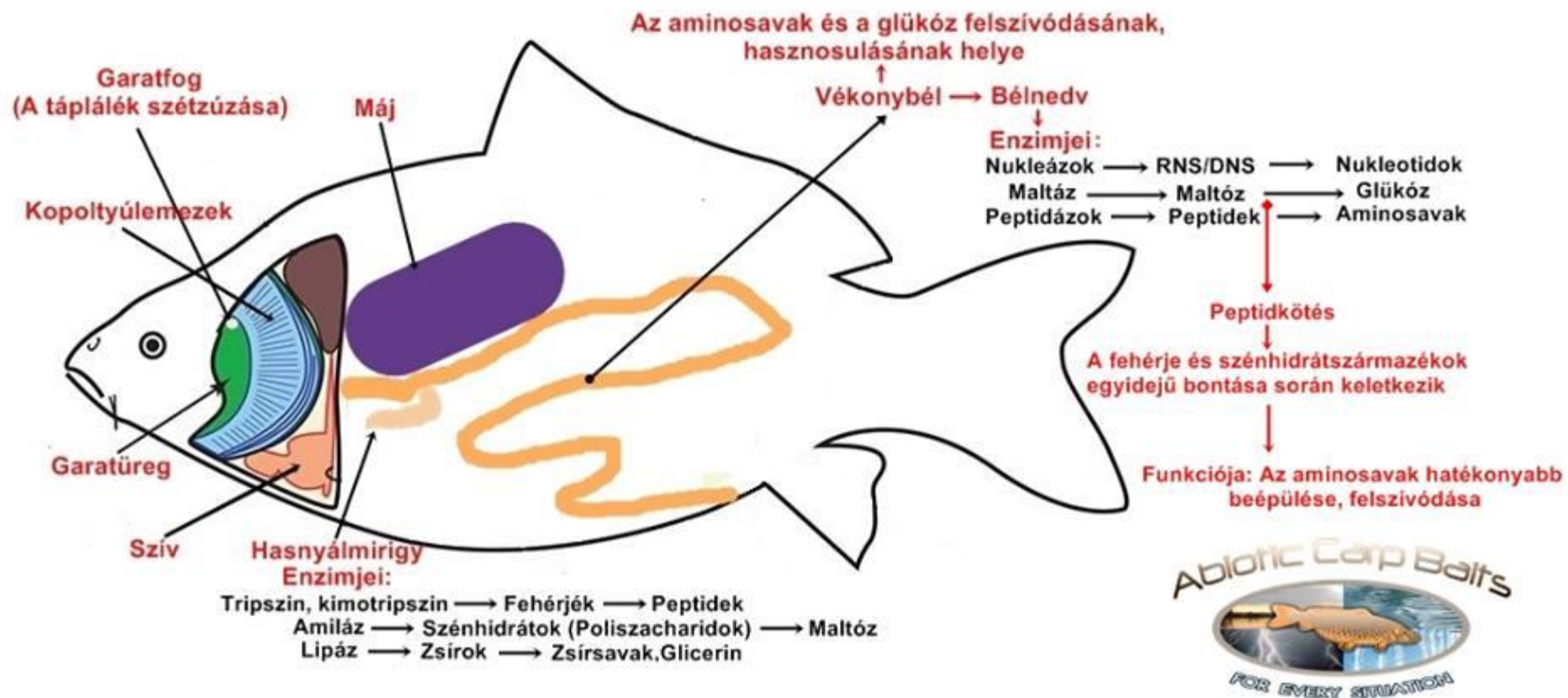
Halak

Keringés

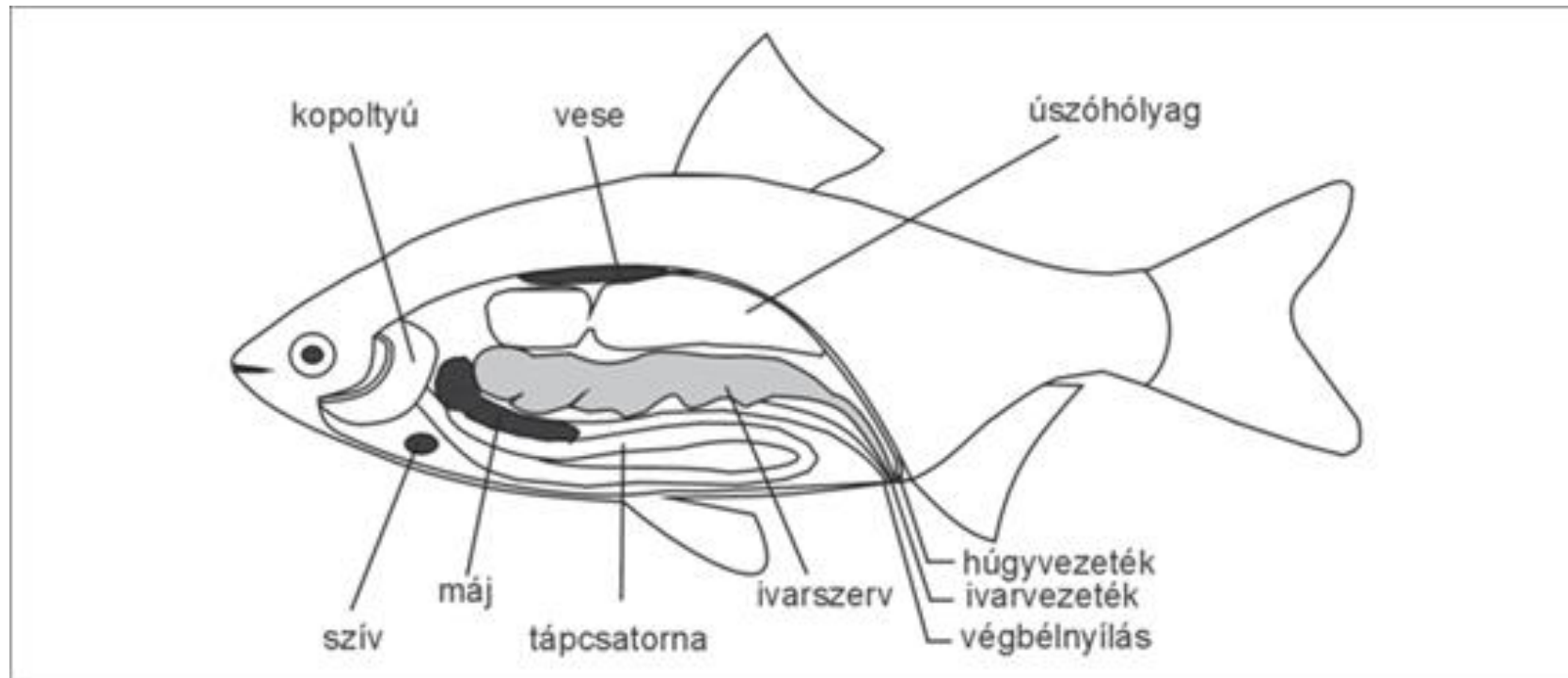
A halak keringési rendszere meglehetősen egyszerű. Szívükben két üreg található, a pitvar és a kamra. Az érrendszerben a vér egyetlen folyamatos körben áramlik, a halak keringési rendszerét ezért egy vértörős *keringésnek* nevezzük. A vénák a test szövetei felől szén-dioxidban dús vért szállítanak a pitvarba. A pitvar izmos falának összehúzódásakor a vér a kamrába kerül.



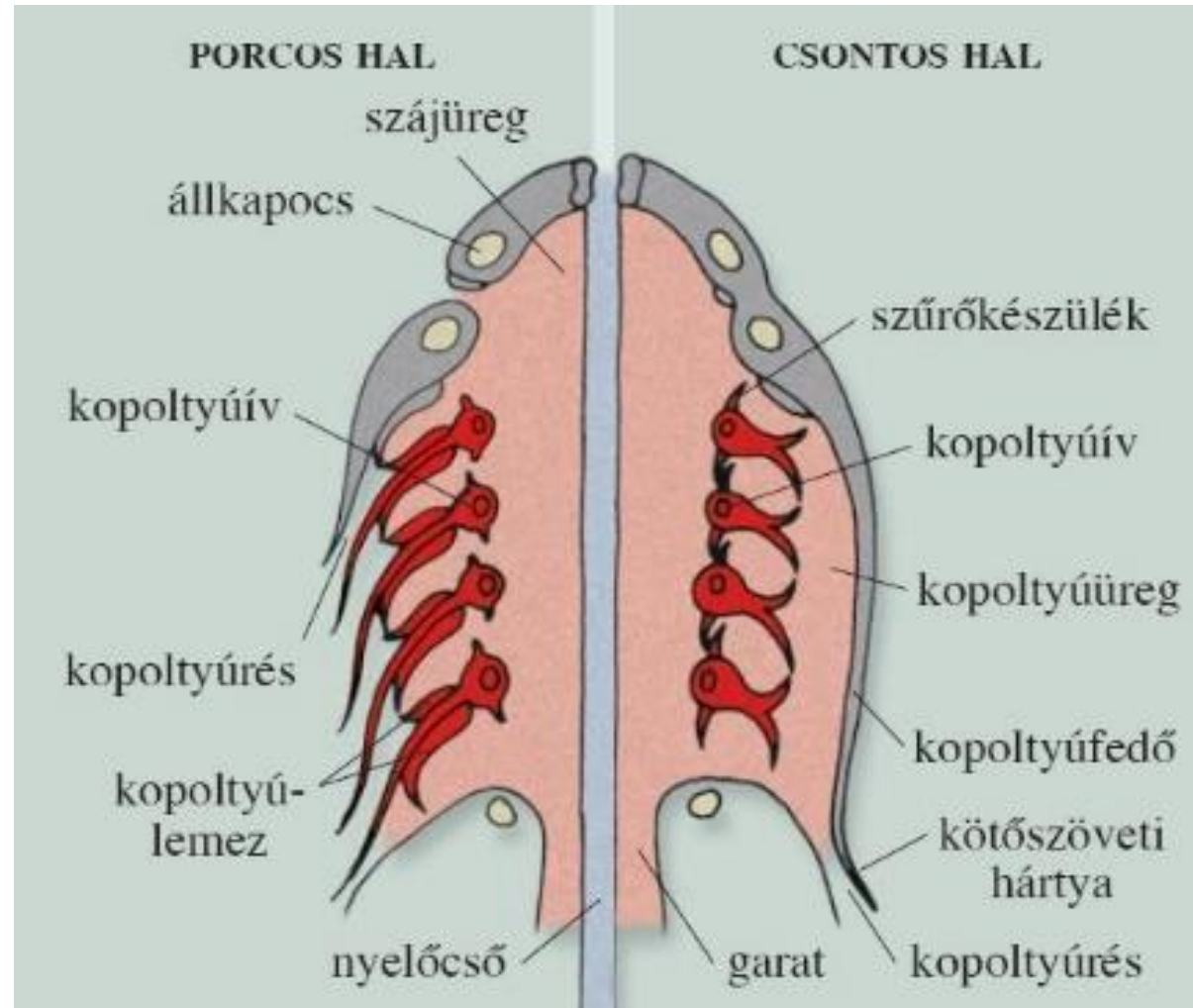
Emésztő



Kiválasztó



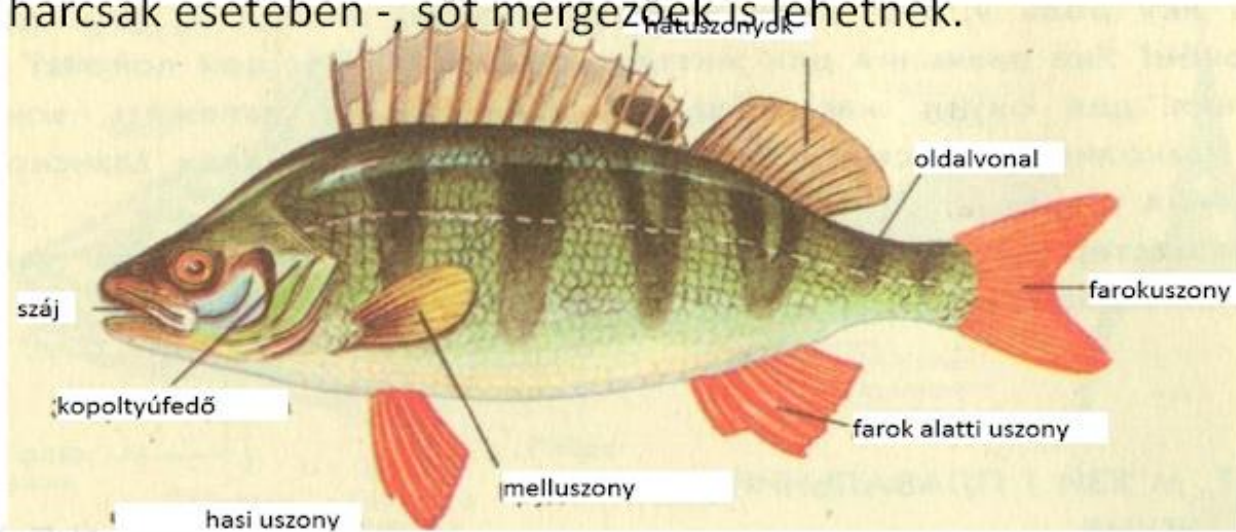
Légző



Ideg

Mozgásszervek

- A törzsön és a farok végén található **az úszók**, melyek a hal haladását, irányítását vagy egyensúlyának megtartását végzik. Az úszók lehetnek párosak (mell és hasúszók) és páratlanok (hát-, fark- és fark alatti úszó), lehetnek osztottak, de hiányozhatnak is. Az úszókat lágy vagy kemény úszósugarak tartják kifeszítve. A kemény úszósugarak módosulhatnak is, kemény tövissé alakulhatnak - mint a harcsák esetében -, sőt mérgezőek is lehetnek.



Köszönöm a
figyelmet!!!