**Tráviace žľazy**

1. PEČEŇ = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Najväčšia žľaza v tele, najteplejší orgán
* Hlavná zásobáreň \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Bunky pečene =\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ produkujú \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Farba: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Pečeň má \_\_\_\_\_\_\_\_\_ väčší lalok a \_\_\_\_\_\_\_\_\_ menší lalok
* Funkcia: filtrácia krvi, zásobáreň krvi, metabolizmus C T B, tvorí teplo
* Ochorenia: nekróza, zápaly, nádory, cirhóza (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)
* Medicínsky odbor: hepatológia, Lekár: Hepatológ

1. **PODŽALÚDKOVÁ ŽĽAZA** = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Laločnatá žľaza uložená za \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Farba: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Funkcia: regulácia produkcie enzýmov a hormónov,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ aj \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sekrécia

* Exokrinná sekrécia: produkcia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ktorá obsahuje
  + - * + Lipázy: štiepia tuky na glycerol a VMKK
        + Amylázy: štiepia polysacharidy na monosacharidy
        + Tripsín: štiepi bielkoviny na AMK

: je odovzdaná do \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Endokrinná sekrécia: **Langerhansové ostrovčeky**
  + - * **Alfa** – produkujú hormón \_\_\_\_\_\_\_\_\_, ktorý rozkladá \_\_\_\_\_\_\_\_
      * **Beta** – produkujú hormón \_\_\_\_\_\_\_\_\_, ktorý zvyšuje hladinu \_\_\_\_\_\_\_\_\_ v krvi tak, že štiepi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ v pečeni
* Ochorenia: Zápal, Nádory

