



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

[Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features](#)



OP ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



Klíčová aktivita: **IV/2 Inovace ke zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd**

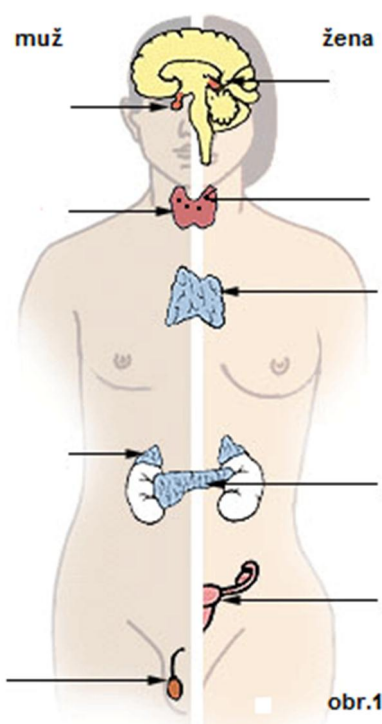
Předmět a předmět

141 Přírodopis

Téma: Hormonální soustava

1. Přesahy žlázy s vnitřní sekrecí do obrázku:

Nabídka: žiginka, podvěsek mozkový, štítná žláza, thymus - brzlík, nadledvinka, slinivka břišní, vaječník, štítná tělíska, varle



obr.1

2. Urči správné tvrzení:

- | | |
|--|--------|
| a) Hormony jsou z těla vylučovány krví. | ano/ne |
| b) Hormony mají cílený účinek. | ano/ne |
| c) Hormony jsou vylučovány do krve žlázami s vnitřním vyměňováním. | ano/ne |
| d) Hormony mají omezenou trvanlivost. | ano/ne |



PDF
Complete

Your complimentary
use period has ended.
Thank you for using
PDF Complete.

Click Here to upgrade to
Unlimited Pages and Expanded Features

ich charakteristiku:

hypofýza + zadní lalok

osteron

zrychluje metabolismus

adrenalin

ovlivňuje metabolismus Ca

štítná žláza

oxytocin + antidiuretický hormon

reguluje množství glukózy krvi

pštítná tláiska

růstový hormon

ovlivňuje produkci spermií

slivivka bšgní

tyroxin

váge v tle jód

nadledviny (křra)

estrogen, progesteron

vstřeb. vody, stahy hladké svaloviny

nadledviny (dšer)

inzulin, glukagon

ovlivňuje růst organismu

varlata

aldosteron, kortisol

menst.cyklus, tlhotenství

vajeľ níky

parathoidní hormon

vstř Na, tvorba glykogenu

Zdroje: obr. 1 - soustava-zlaz-s-vnitřni-sekrece.navajo.cz/

Zpracovala: Mgr. Martina Ľerníková, ZĢ Hluboký

Hormonální soustava