proLékaře.cz | 13.11.2026

DOŠKOLOVÁNÍ LÉKAŘŮ
KONTROLNÍ TEST

1. Vyberte správnou odpověď týkající se ekrinních potních žláz:
a) merokrinní typ sekrece potu
b) holokrinní typ sekrece potu
c) sekrece potu je řízena sympatikem
d) sekrece potu je řízena parasympatikem

2. Pot ekrinních žláz je:
a) tvořen z 99 % vodou
b) izotonický vůči plazmě
c) hypotonický vůči plazmě
d) hypertonický vůči plazmě

3. Vyberte správnou odpověď týkající se koncentrace látek v potu:
a) hladina glukózy je vyšší v potu než v plazmě
b) hladina kalia je vyšší v potu než v plazmě
c) hladina natria je vyšší v potu než v plazmě
d) hladina chloridů v potu nad 70 mmol/l svědčí pro cystickou fibrózu (mukoviscidózu)

4. Největší hustota výskytu ekrinních potních žláz je:
a) v dlaních a na ploskách
b) na červeni rtů
c) na čele
d) v subunguálním prostoru

5. Vyberte správnou odpověď:
a) pilokarpin zvyšuje sekreci potu
b) neostigmin snižuje sekreci potu
c) oxybutinin zvyšuje sekreci potu
d) karbachol snižuje sekreci potu

6. Pro antiperspirant na bázi chloridu hlinitého platí:
a) lépe je tolerováno vodné vehikulum před alkoholovým vehikulem
b) k ošetření hyperhidrózy axil se používá 30% koncentrace
c) aplikují se na kůži ráno
d) čím je pH tohoto antiperspirantu nižší, tím lépe blokuje pocení

7. Pro botulotoxin v léčbě hyperhidrózy neplatí:
a) aplikuje se intramuskulárně
b) efekt je závislý na dávce
c) léčbu opakujeme každé 3–6 měsíců
d) příznivě ovlivňuje pocení u pacientů s myastenia gravis

8. Mezi nežádoucí účinky horní hrudní sympatektomie patří:
a) kompenzatorní hyperhidróza
b) pneumotorax
c) krvácení
d) možnost vzniku Hornerova syndromu

9. Pro celkově podávaná anticholinergika platí:
a) využívají se v léčbě hyperhidróz v monoterapii
b) mezi hlavní zástupce patří: oxybutinin, poldin, propantelin
c) léčbu doprovází suchost sliznic, retence moči a bradykardie
d) mezi hlavní zástupce patří: neostigmin, karbachol, pilokarpin

10. Význam ekrinního pocení:
a) pachový podpis
b) termoregulace
c) hydratace stratum corneum
d) exkrece toxických látek

Pozn. Správným zodpovězením otázek kontrolního testu získáte 2 kredity kontinuálního vzdělávání lékařů ČLK, které budou zasílány redakcí jedenkrát ročně po uzavření ročníku časopisu. Správné odpovědi na otázky kontrolního testu budou uveřejněny v příštím čísle časopisu. Odpovědi posílejte na **e-mailovou adresu: kozni@lf1.cuni.cz** vždy nejpozději do jednoho měsíce od vydání daného čísla.

Odpovědi na otázky kontrolního testu publikovaném v č. 4/2014:
Hubka V. et al.: Současný vývoj v taxonomii dermatofytů a doporučení pro pojmenovávání klinicky významných druhů
Správné odpovědi: 1b, 2b, 3d, 4d, 5a, 6b, 7d, 8c, 9a, 10a.