

## DOŠKOLOVÁNÍ LÉKAŘŮ – KONTROLNÍ TEST

### SOUČASNÉ TRENDY A NOVÉ MOŽNOSTI V LÉČBĚ MELANOMU

1. **Nejvýznamnější nezávislý prognostický faktor u melanomu je:**
  - a) hloubka invaze do koria
  - b) tloušťka nádoru měřená v mm
  - c) klinicky popisovaná ulcerace nádoru
  - d) absolutní počet mitóz
2. **Vyšetření sentinelové uzliny je:**
  - a) elektivní disekce lymfatických uzlin
  - b) léčebná metoda odstraňující postižené uzliny
  - c) vyšetřovací stagingová metoda
  - d) indikována pouze u nemocných s ulcerovanými nádory
3. **K adjuvantní léčbě jsou indikovány melanomy:**
  - a) všechny od stadia II B
  - b) všechny od stadia III A
  - c) všechny s makroskopicky postiženými uzlinami
  - d) pouze ve stadiích II B–III C
4. **Satelitní metastázy jsou:**
  - a) drobná ložiska do vzdálenosti 2 cm od nádoru
  - b) drobná ložiska v uzlinách do velikosti 2 mm
  - c) 2 cm velká ložiska mezi nádorem a regionálními uzlinami
  - d) metastatická ložiska do velikosti 2 cm
5. **Nejčastější adjuvantní léčbou melanomu je:**
  - a) chemoterapie
  - b) pouze imunoterapie
  - c) kombinovaná chemoimunoterapie
  - d) pouze léky zkoušené v klinických studiích
6. **Adjuvantní imunoterapie s IFN  $\alpha$ :**
  - a) je účinnější při vyvolání autoimunity
  - b) významně prodlužuje přežívání nemocných s melanomem
  - c) je indikována pouze u ulcerovaných nádorů
  - d) má minimum vedlejších účinků
7. **V léčbě metastazujícího melanomu:**
  - a) je indikována pouze chemoterapie a aktinoterapie
  - b) většinou selhávají všechny standardní léčebné postupy
  - c) má chemoimunoterapie nejméně léčebných odpovědí
  - d) je využívána vysoká citlivost k chemoterapii
8. **Při imunitních reakcích vůči nádoru:**
  - a) je výhodou tolerance k nádorovým buňkám
  - b) je nutné zesílit expresi receptoru CTLA-4
  - c) je problémem imunosuprese vyvolaná nádorem
  - d) nevznikají nikdy autoimunitní reakce
9. **Účinnost anti CTLA-4 u metastazujícího melanomu**
  - a) hodnotíme podle stejných kritérií jako účinnost chemoterapie
  - b) procento léčebných odpovědí je výrazně vyšší než u chemoterapie
  - c) léčebné odpovědi trvají déle
  - d) k hodnocení používáme RECIST kritéria
10. **Nejúčinnější léčba melanomu je:**
  - a) chemoterapie metastazujícího melanomu
  - b) včasná diagnóza počínajícího melanomu
  - c) léčba vakcínami
  - d) cílená léčba

**Pozn.** Správným zodpovězením otázek kontrolního testu získáte 6 kreditů kontinuálního vzdělávání lékařů ČLK, které budou zasílány redakci jedenkrát ročně po uzavření ročníku časopisu. Správné odpovědi na otázky kontrolního testu budou uveřejněny v příštím čísle časopisu. Ti z vás, kteří chtějí být zařazeni do slosování o ceny 85. ročníku časopisu roku 2010, nechť zašlou správné odpovědi na kontrolní test na adresu redakce (Dermatovenerologická klinika 1. LF UK a VFN, U nemocnice 2, 128 00 Praha 2) vždy nejpozději do jednoho měsíce od vydání daného čísla.

*Odpovědi na otázky kontrolního testu k článku publikovaném v č. 3/2010:*

**Bučková H.: Mastocytózy u dětí**

Správné odpovědi: 1c, 2b, 3d, 4d, 5a,d, 6b,c, 7d, 8b, 9c, 10a