

# Fórum:Testy/SAQ

Při vytváření otázek s krátkou odpovědí pro písemné testy dbejte těchto doporučení: <sup>[1]</sup>

- **Otázky formulujte jasně a jednoduše, vystríchejte se jazykových záludností a chytáků.**

Dobrá otázka s krátkou odpovědí testuje znalost konkrétních fakt nebo schopnost analyzovat a klinicky interpretovat nějaký scénář. Není vhodné ve stejné úloze současně testovat schopnost porozumět složitě konstruované otázce – výsledky hodnocení by pak byly prakticky neinterpretovatelné.

- **Pokuste se na otázku odpovědět z různých úhlů pohledu.**

Otázka, která se ptá na jednu konkrétní skutečnost, by měla mít jedinou správnou odpověď. Naopak otázka, která se ptá na možné varianty (např. na diferenciální diagnózu), bude mít více správných řešení. Počítejte s tím, že i otázku, která vám připadá jednoznačná, mohou různí čtenáři pochopit různě. Vždy je vhodné, aby otázku zkontroloval recenzent.

- **Napište, jak dlouhou odpověď očekáváte a jak bude otázka hodnocena.**

- **Negativně formulované otázky používejte opatrně.**

Kladně formulované otázky („Jaký je nejlepší postup...“, „Jaká je nejpravděpodobnější příčina...“) mají větší didaktickou hodnotu, než negativní otázky („Jaký je nesprávný postup“). Pokud už používáte negativně formulovanou otázku, zdůrazněte zápor např. použitím tučného písma nebo kurzívy („Které antibiotikum je v této situaci **nevhodné?**“).

- **Dbejte, aby odpovědi nenapověděla např. velikost vynechaného místa pro její vepsání.**

- **Připravte pokyny pro hodnotitele.**

Uvedte všechny možné správné odpovědi. Odpověď, která kromě správného řešení obsahuje i další nesprávnou odpověď, se obvykle hodnotí jako nesprávná.

*K čemu slouží stanovení dusitanů v moči?*

*Odpovězte několika slovy (1 bod)*

*Pokyny pro hodnotitele:*

*Za správnou odpověď se považuje kterákoliv z následujících:*

*k průkazu infekce močových cest, k průkazu bakterií  
hodnocení: 1 bod*

*Nesprávná odpověď, žádná odpověď, správná odpověď a současně další nesprávná odpověď se hodnotí 0 body.*

*Samozřejmě se předpokládá, že otázka bude bodována kvalifikovaným hodnotitelem, který na základě těchto pokynů jako správnou uzná např. i odpověď „k průkazu bakteriurie“, „je pozitivní při močové infekci“ apod.*

Některé testové programy umožňují automatické vyhodnocování otázek s krátkou odpovědí. Je účelné použít tyto funkce, pokud je požadovaná odpověď opravdu velmi krátká a jednoznačná. Autor otázky musí definovat všechna možná znění správné odpovědi. Nesmí se zapomenout na možná synonyma či pravopisné varianty odpovědi (např. termíny zakončené na „-óza“/„-osa“). Většina programů umožňuje nastavit, zda se mají rozlišovat velká a malá písmena, jaká je dovolená tolerance při vkládání číselných údajů či jaké jsou přípustné pravopisné tvary konkrétního slova.

1. JOLLY, Brian. *Written examinations* [online] . In SAWANWICK, Tim. *Understanding medical education: Theory and practice*. 1. vydání. Oxford : Wiley-Blackwell, 2010. 464 s. s. 208-230. Dostupné také z <<http://dx.doi.org/10.1002/9781444320282.ch15>>. doi: 10.1002/9781444320282.ch15. ISBN 978-1-4051-9680-2