

Fórum:Testy/Typy MCQ

Početnou rodinu otázek s mnohočetným výběrem odpovědi (MCQ) můžeme rozdělit do dvou skupin položek. Do první patří ty, které od zkoušeného vyžadují vyznačit všechny vhodné odpovědi (ano/ne), do druhé pak položky, které od zkoušeného vyžadují, aby z nabídnutých odpovědí vybral jednu, nebo jiný předem stanovený počet odpovědí, které nejlépe odpovídají na otázku. Do každé skupiny patří řada možných formátů; nejvýznamnější jsou následující podtypy MCQ ^[1]

Tab. 10.1 Nejvýznamnější podtypy MCQ (položky typu ano/ne)

Položky typu „ano/ne“ - zkoušený má označit všechny možnosti, které jsou pravdivé:
typ C - položky s odpověďmi typu (A/B/obě/žádná)
typ K - komplexní nebo mnohonásobné položky typu ano/ne
typ X - jednoduché položky typu ano/ne - v našem textu označované MTF

Tab. 10.2 Nejvýznamnější podtypy MCQ (položky s jedinou nejlepší odpovědí)

Položky „s jedinou nejlepší odpovědí“ - zkoušený má označit jen jednu možnost, která nejlépe odpovídá zadání:
typ A - otázky s jedinou nejlepší odpovědí ze tří nebo více možností, v našem textu označované jako SBA
typ B - přiřazovací otázky se čtyřmi nebo pěti možnostmi v sadě 2-5 položek
typ R - rozšířené přiřazovací otázky - v našem textu označované jako EMQ

Písmena použitá pro označení jednotlivých variant MCQ nemají žádný hlubší význam, byla k typům otázek přiřazována postupně, tak jak se objevovaly.

Jak již tento neúplný **přehled formátů MCQ** napovídá, v průběhu let bylo vyvinuto a v praxi vyzkoušeno velké množství (více než dvacet) podtypů otázek s mnohočetným výběrem odpovědí. Postupně se ukázalo, že některé podtypy jsou si natolik podobné, že je není vhodné rozlišovat.

Je příznačné, že kapitola věnovaná přehledu všech podtypů MCQ v manuálu amerického National Board of Medical Examiners (NBME) se jmenuje **Hřbitov formátů položek dle NBME** ^[1]. V osmdesátých letech 20. století popisovala doporučení NBME již jen sedm typů otázek s mnohočetným výběrem odpovědí (označovaných jako typy A, B, C, G, K, X a M).

Další revize již počítala pouze se čtyřmi podtypy (A, B, C a K). V devadesátých letech 20. století pak byly vyvinuty rozšířené přiřazovací otázky (R-typ, EMQ). Poslední doporučení NBME z r. 1998 pracují jen se dvěma podtypy otázek s mnohočetným výběrem odpovědí: s otázkami s jedinou nejlepší odpovědí (A-typ, SBA) a s rozšířenými přiřazovacími otázkami (R-typ, EMQ).

Použití ostatních podtypů v medicíně považují autoři těchto doporučení za vysloveně nevhodné.

1. CASE, Susan M a David B SWANSON. *Constructing written test questions for the basic and clinical sciences* [online] . 3. vydání. Philadelphia : National Board of Medical Examiners, 2002. 181 s. Dostupné také z <<http://www.nbme.org/publications/item-writing-manual-download.html>>.