

# Webové okénko

Vážené uživatelky a uživatelé webu, v dnešním okénku se podíváme, co nám nabízí nejrozšířenější mobilní platforma, tedy Android. Na toto téma jsme již narazili v kapitole o webových kalkulačkách. Aplikace můžeme vyhledávat pod ikonou Google play, která je součástí každého telefonu nebo tabletu, které po- hání zelený mimozemšťan (pozor, neplést se známým e-shopem).

Ve storu najdeme i několik aplikací se sou- hrnem kalkulátorů, např. **Medical Calculator & Equations** (Caddy) a **Medical Calculators** (IOBear).

Z jednotlivých kalkulátorů uvádím výběr. Vždy je lze nalézt po zadání anglického názvu či jeho částí nebo zkratky:

- **Riziková skóre CHADS2 a CHA2DS2-VASc (mrtvice a fibrilace síní),**
- **NIHSS,**
- **ABCD2 skóre pro TIA,**
- **Riziková kalkulačka ASA/AHA,**
- **Huntova a Hesseova klasifikace subarachnoidálního krvácení,**
- **Glasgowská škála poruchy vědomí (GCS),**
- **Epworthská škála spavosti (ESS),**
- **Unified Parkinson's Disease Rating Scale (UPDRS),**
- **Mini-Mental State (MMSE).**

V obchodu je také aplikace **Medscape**. Zvláště užitečná pro rychlou orientaci je zá- ložka „Léky“. Najdeme zde dávkování, nežá- doucí účinky, možnost použití v graviditě a další užitečné nástroje.

Velmi zdařilou aplikací je **AnatomyLearn- ing.com** s možností práce s 3D modely. Lze ji dobře využívat např. při výuce nebo získá- vání anatomické orientace v EMG laboratoři.

Aplikace týkající se laboratorních hodnot mají pro nás omezený význam. Pocházejí vět- šinou z území USA s nekompatibilním systé- mem jednotek. **Aplikace Normal Lab Values** ale nabízí i hodnoty v SI jednotkách, dále je- jich jednodušší interpretaci a automatický pro- link na podrobnější informace do vyhledávače Google. Aplikace **Quick LabRef** je podstatně rozsáhlejší, vč. interpretačních komentářů, v SI jednotkách je ale jen část hodnot.

prim. MUDr. Stanislav Vohánka,  
CSc., MBA  
Neurologická klinika  
LF MU a FN Brno  
e-mail: vohanka.stanislav@fnbrno.cz

Jako poslední bych zmínil aplikaci **NICE (National Institute for Health and Care Excellence)**. Po instalaci se stáhne velmi roz- sáhlá databáze (při rychlém připojení trvá několik minut). Získáte tím kompletní dopo- ručení a informací (založených na medicíně důkazů) i pro offline použití. Aplikace zajiš- tuje automatické doplňování a u každé po- ložky vidíte datum poslední změny. Část dat má samozřejmě vztah k britskému zdravot- nímu systému, ale i tak zde najdeme kdyko- liv řadu cenných informací.