



Aktuální informace

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Praha 4. 6. 2008

15

Mezinárodní srovnání spotřeby léčiv dle OECD Health Data

International Comparison of Medicaments Consumption by OECD Health Data

Souhrn

Tato Aktuální informace přináší mezinárodní porovnání spotřeby léčiv dle databáze OECD Health Data aktualizované v říjnu 2007. Pro srovnání byly vybrány ukazatele spotřeby v DDD na 1000 obyvatel a den za dostupné ATC skupiny a výdaje na léčiva na 1 obyvatele v přepočtu podle kupní síly v dané zemi.

Summary

This Topical Information brings international comparison of consumption of medicaments from the updated database OECD Health Data as published in October 2007. Indicators of consumption were selected, as the consumption in DDD per 1000 inhabitants per day or expenditure on medicaments per 1 inhabitant expressed in respect to purchasing power parity.

Aktualizace mezinárodní databáze OECD Health Data (říjen 2007)

Česká republika je dlouholetým přispěvatelem do mezinárodní databáze OECD Health Data. OECD, Directorate for Employment, Labour and Social Affairs publikoval v říjnu 2007 novou verzi své aplikace OECD Health Data 2007, dále jen Health Data. Databáze se ve shodě se svým názvem zaměřuje na statisticky podchytitelné stránky zdraví a zdravotnictví v jednotlivých zemích, a to v rámci demografického, sociálního a ekonomického prostředí. Health Data zahrnují 30 členských zemí OECD, především vyspělé země Evropy, Severní Ameriky, dále Austrálie, Nový Zéland, Japonsko, Koreu, Turecko a Mexiko.

Formou aktuální informace prezentuje ÚZIS ČR vybrané ukazatele z oblasti spotřeby léčiv. Pro porovnání spotřeby ve finančním vyjádření v přepočtu na paritu kupní síly (purchasing power parity) i pro porovnání spotřeby v definovaných denních dávkách na 1 000 obyvatel a den (DDD - defined daily doses per 1 000 inhabitants per day) jsou uváděny evropské země, jejichž příslušné národní instituce poskytly do Health Data podklady. V databázi nejsou dostupné všechny anatomicko-terapeuticko-chemické skupiny (Anatomical-Therapeutic-Chemical Index) sledovaného systému léčiv. I v rámci samotné organizace OECD se projevuje rozdílný přístup a možnosti členských zemí, takže v Health Data jsou příslušné údaje obvykle dostupné za vybrané ATC skupiny od cca 10 zemí. Za Českou republiku je zdrojem kompletních podrobných dat dle struktury Health Data Státní ústav pro kontrolu léčiv (SÚKL).

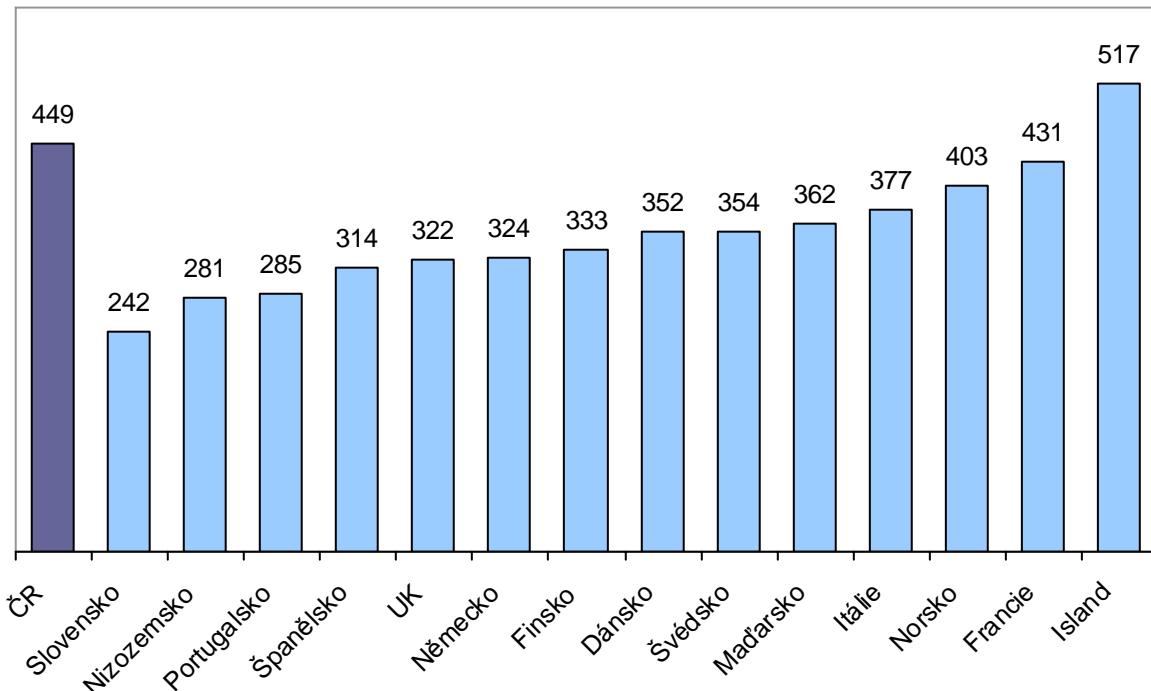
Mezinárodní klasifikaci pro sledování a porovnávání využití léčiv formou sledování spotřeby v DDD a DDD/1000 obyv./den navrhuje WHO International Working Group for Drug Statistics Methodology podle doporučení WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Metodology. Systém není závazný, je však obecně mezinárodně uznávaný a používaný.

Pro mezinárodní srovnání spotřeby léčiv v členských zemích vyjádřené s ohledem na kupní sílu obyvatelstva v jednotlivých zemích provádí OECD kalkulace parity kupní síly (purchasing power parity) s přihlédnutím ke spotřebním košům z podkladů národních statistických úřadů. Directorate for Employment, Labour and Social Affairs je aplikuje na údaje o celkových výdajích na léčiva, která poskytuje příslušní národní korespondenti.

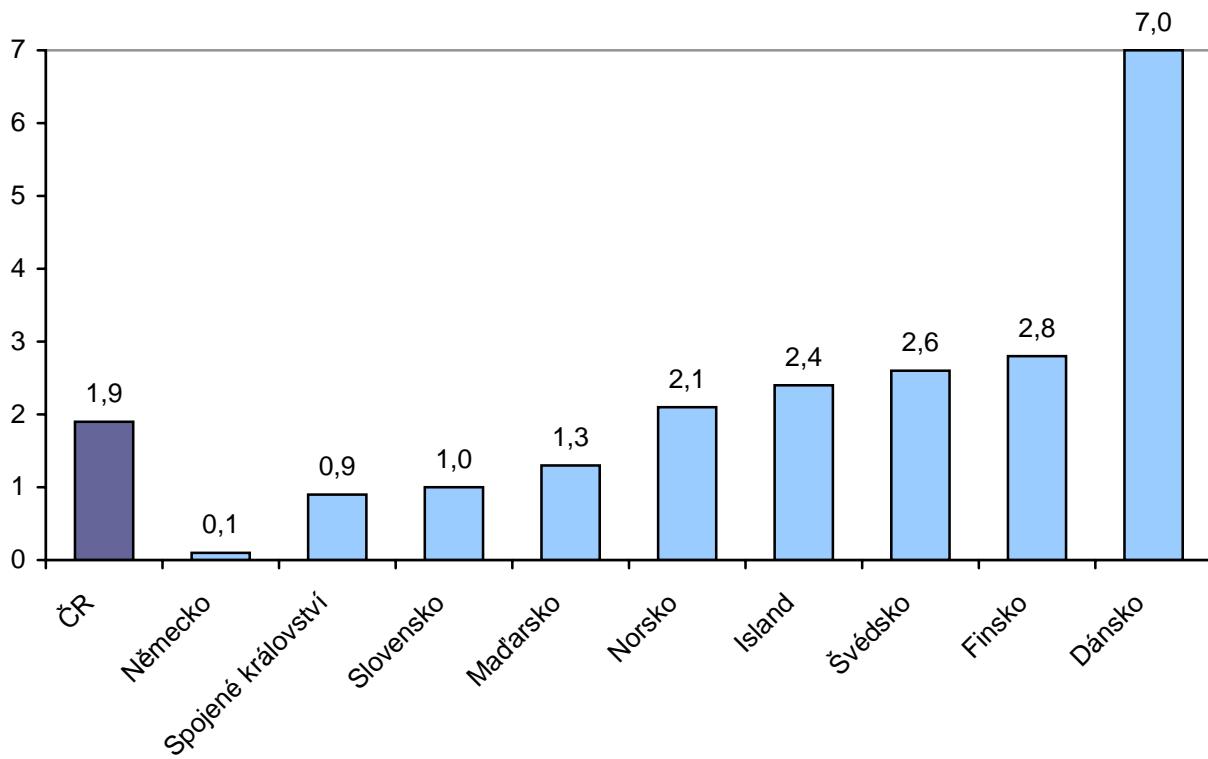
Údaje z databáze OECD Health Data předkládá ÚZIS ČR bez dalšího komentáře pro informaci odborné veřejnosti. Při případném posuzování je nutno brát ohled na možnost odlišných metodik sběru a zpracování dat v jednotlivých zemích. Podrobnosti pro zájemce jsou na www.oecd.org.

Vypracoval: Ing. Ivan Popovič

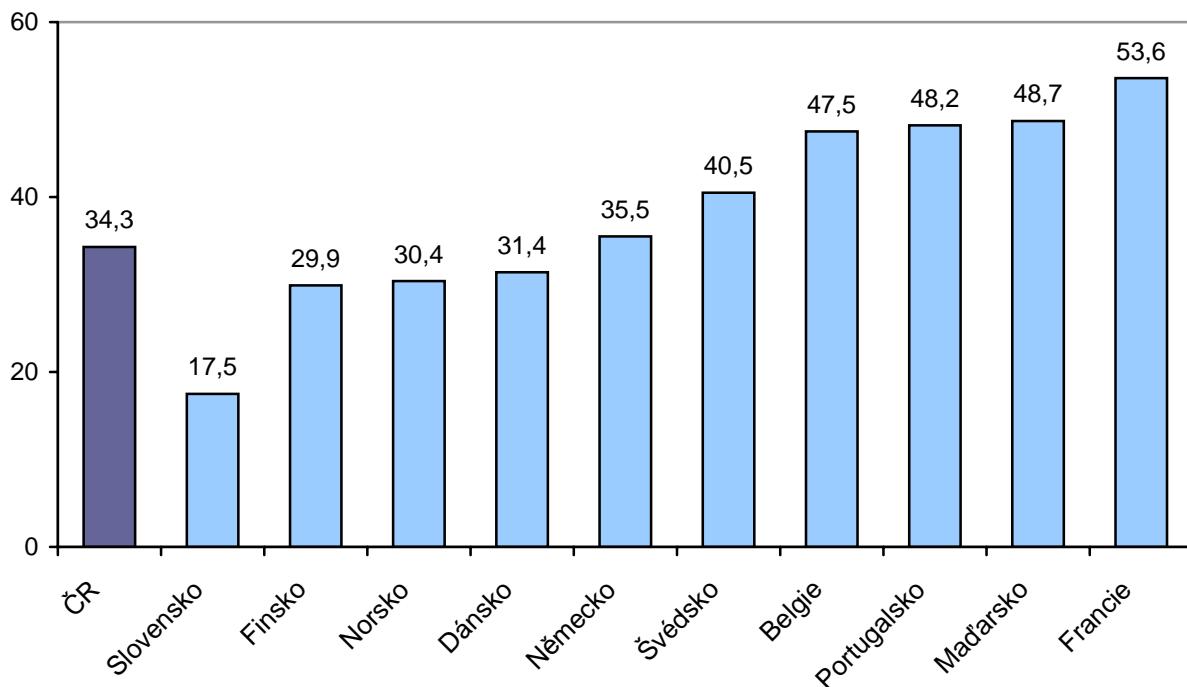
Srovnání spotřeby léčiv na 1 obyvatele ve vybraných zemích v roce 2005 v přepočtu dle PPP (OECD Health Data)



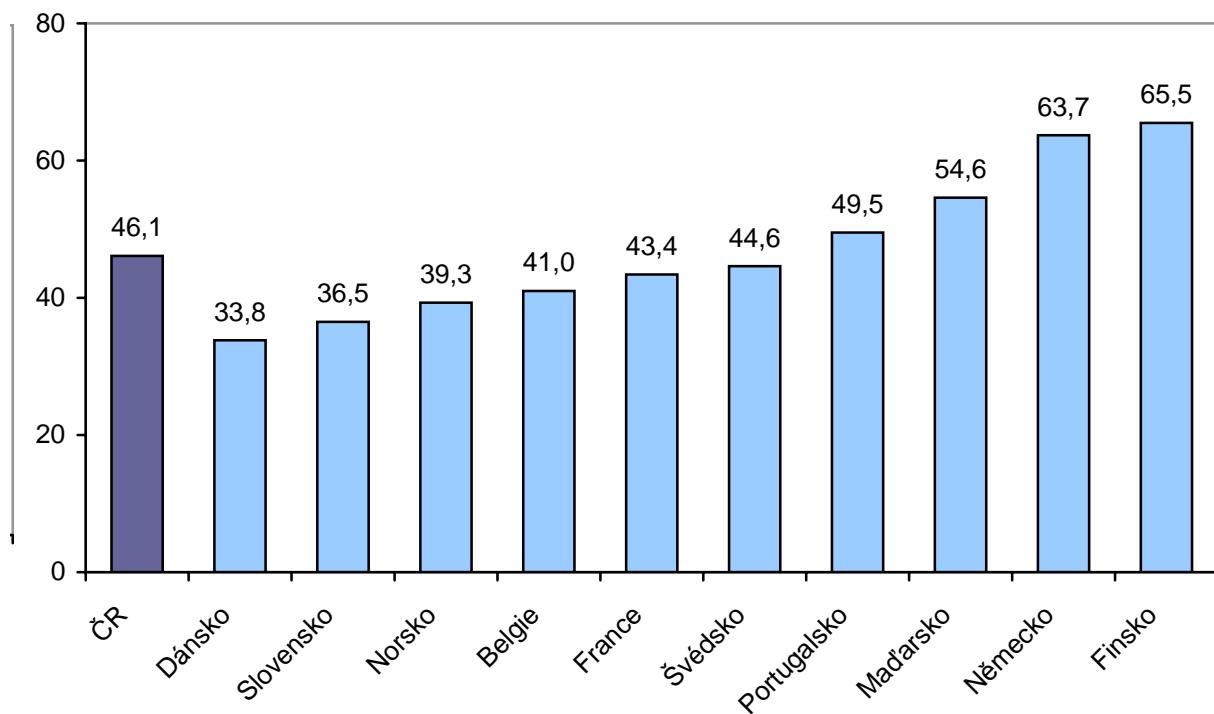
**Spotřeba antacidů (ATC A02A) ve vybraných zemích OECD
v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data**



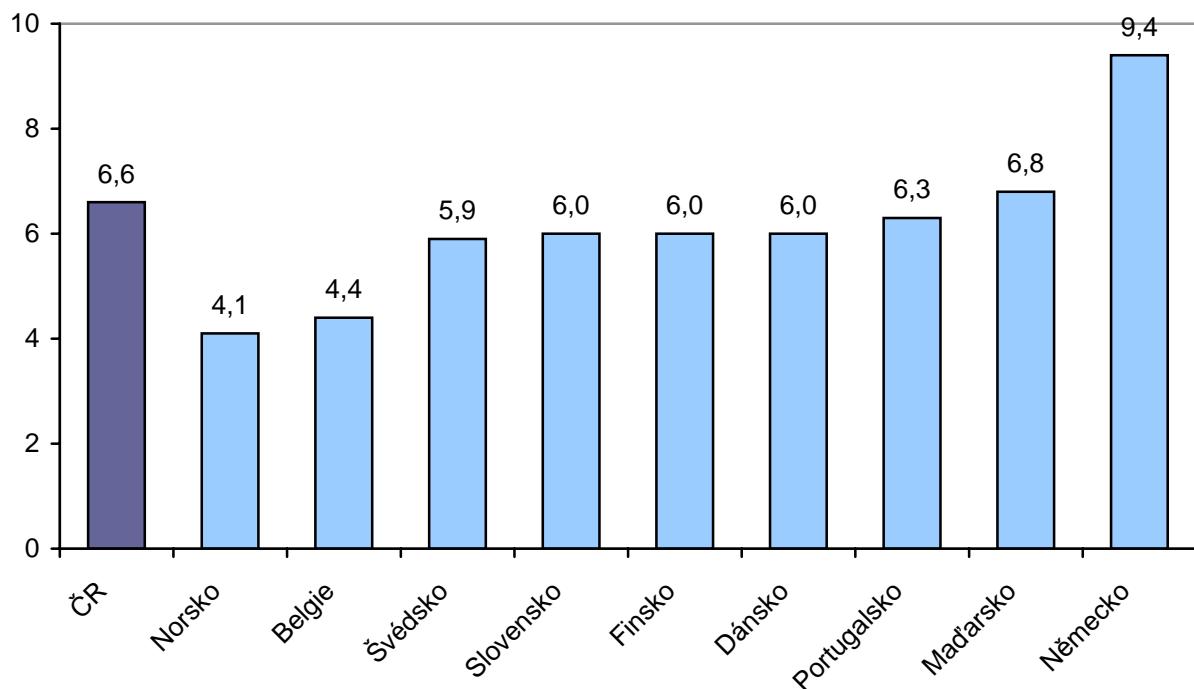
**Spotřeba léčiv k léčbě peptických vředů a refluxní ezofagitidy
(ATC A02B) ve vybraných zemích OECD
v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data**



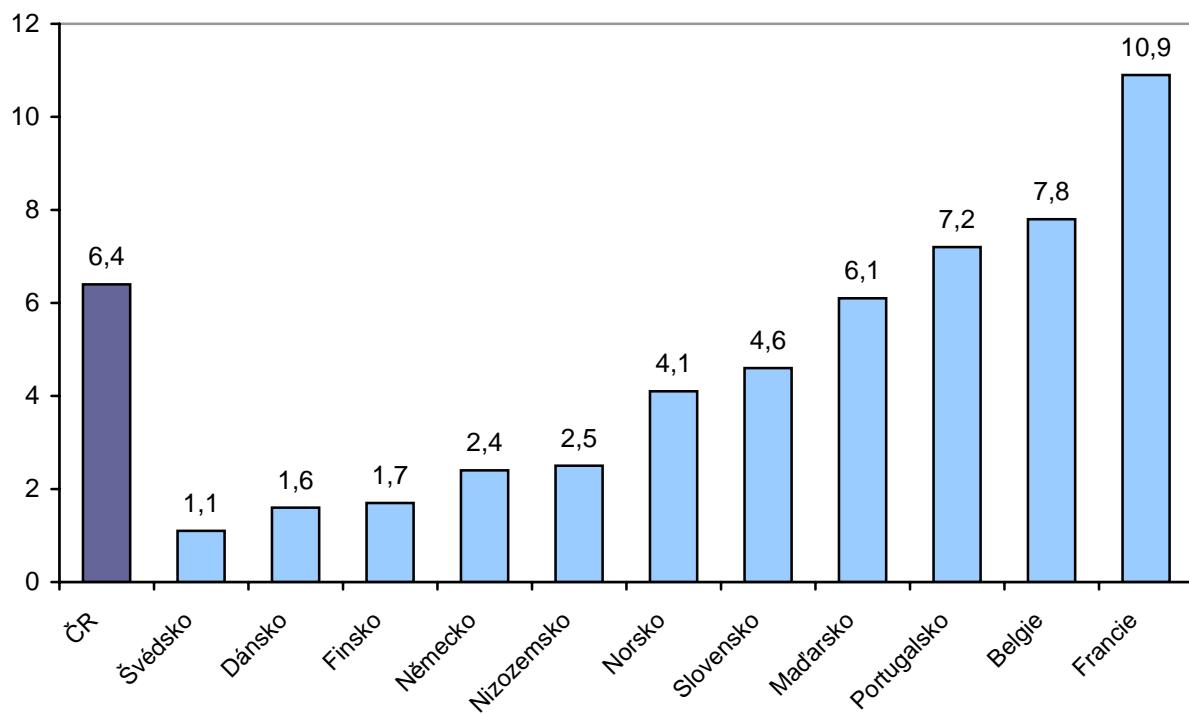
**Spotřeba antidiabetik (ATC A10) ve vybraných zemích OECD
v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data**



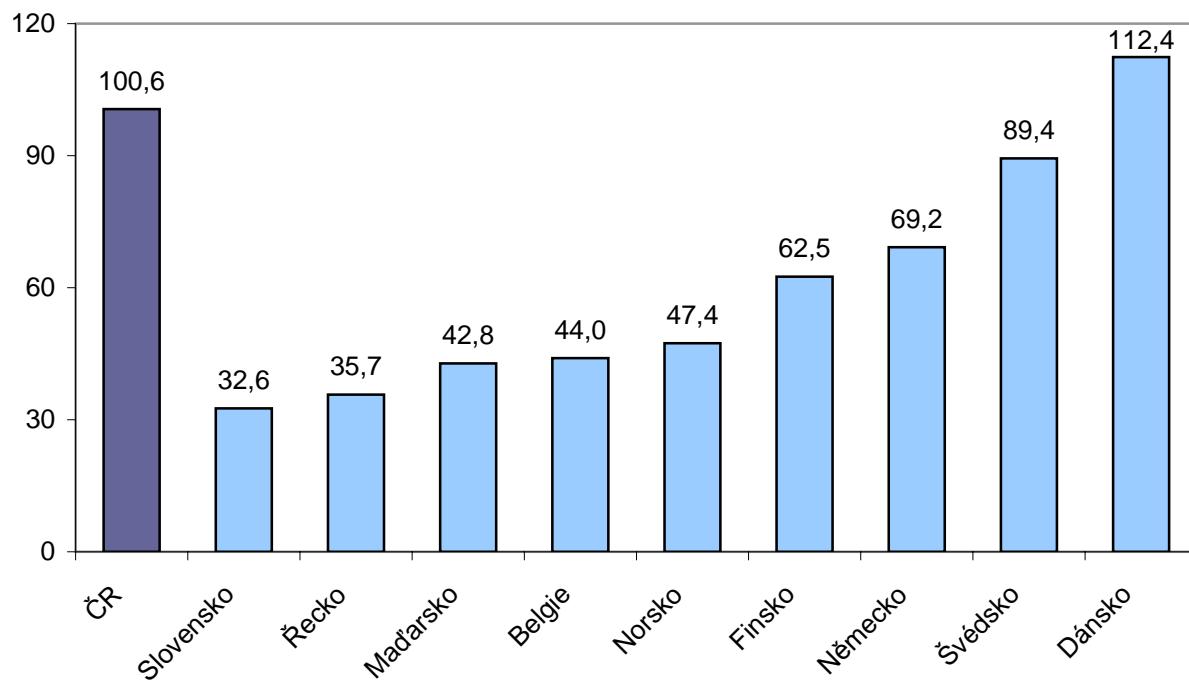
**Spotřeba srdečních glykosidů (ATC C01A) ve vybraných
zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d
dle OECD Health Data**



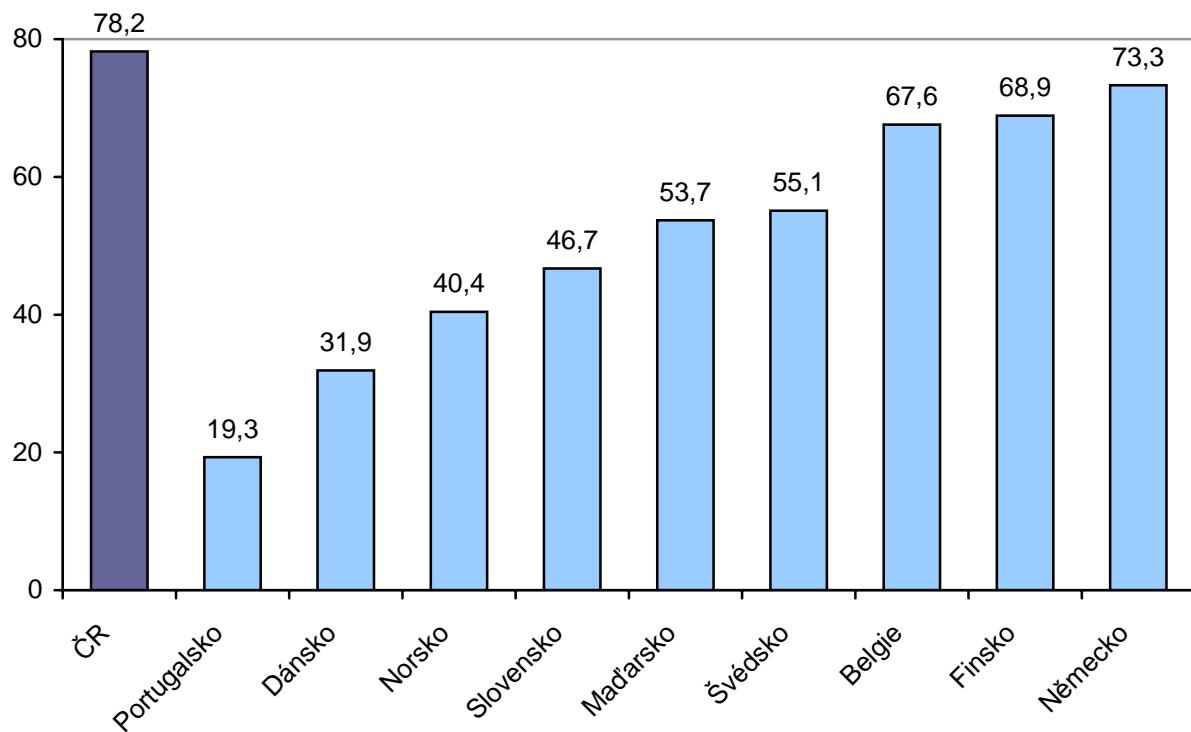
**Spotřeba antiarytmik tř. I a III (ATC C01B) ve vybraných zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d
dle OECD Health Data**



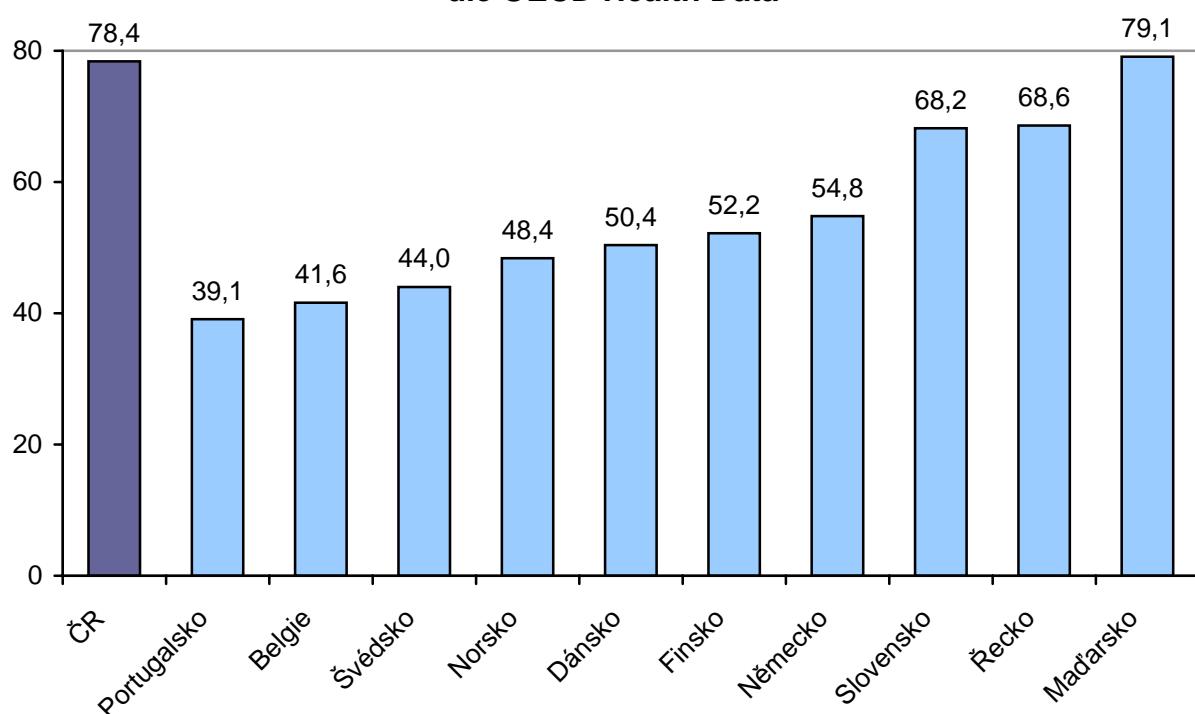
**Spotřeba diuretik (ATC C03) ve vybraných zemích OECD
v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data**



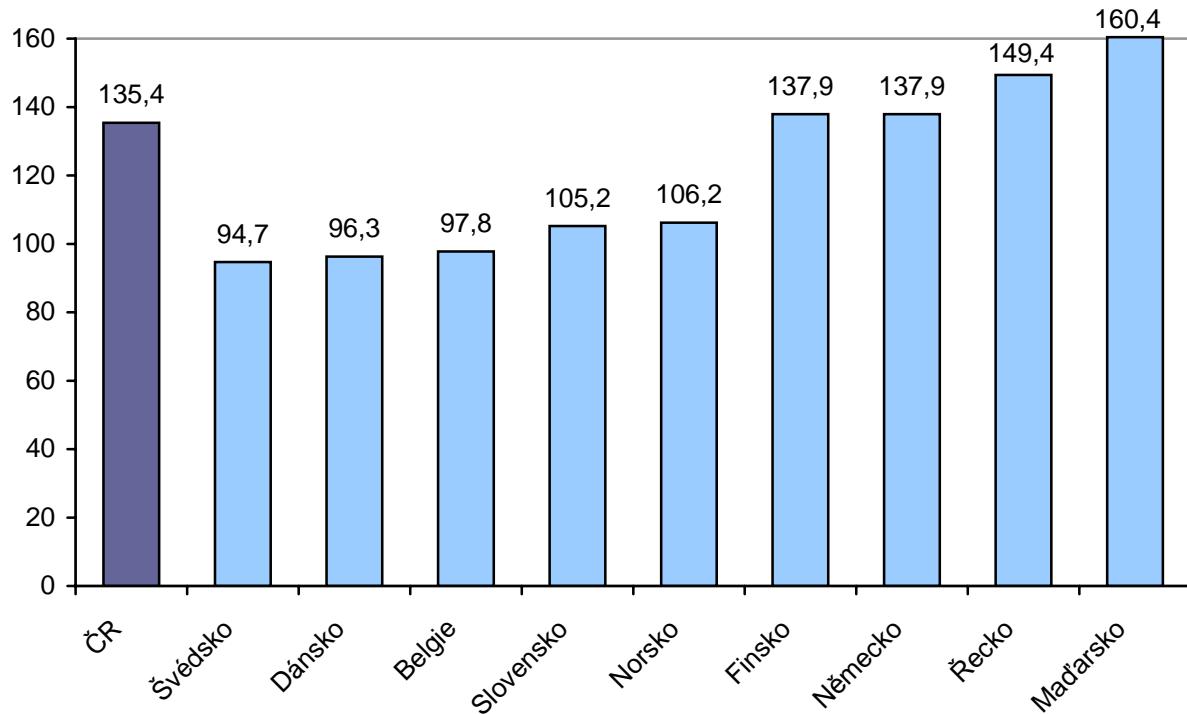
Spotřeba beta- blokátorů (ATC C07) ve vybraných zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data



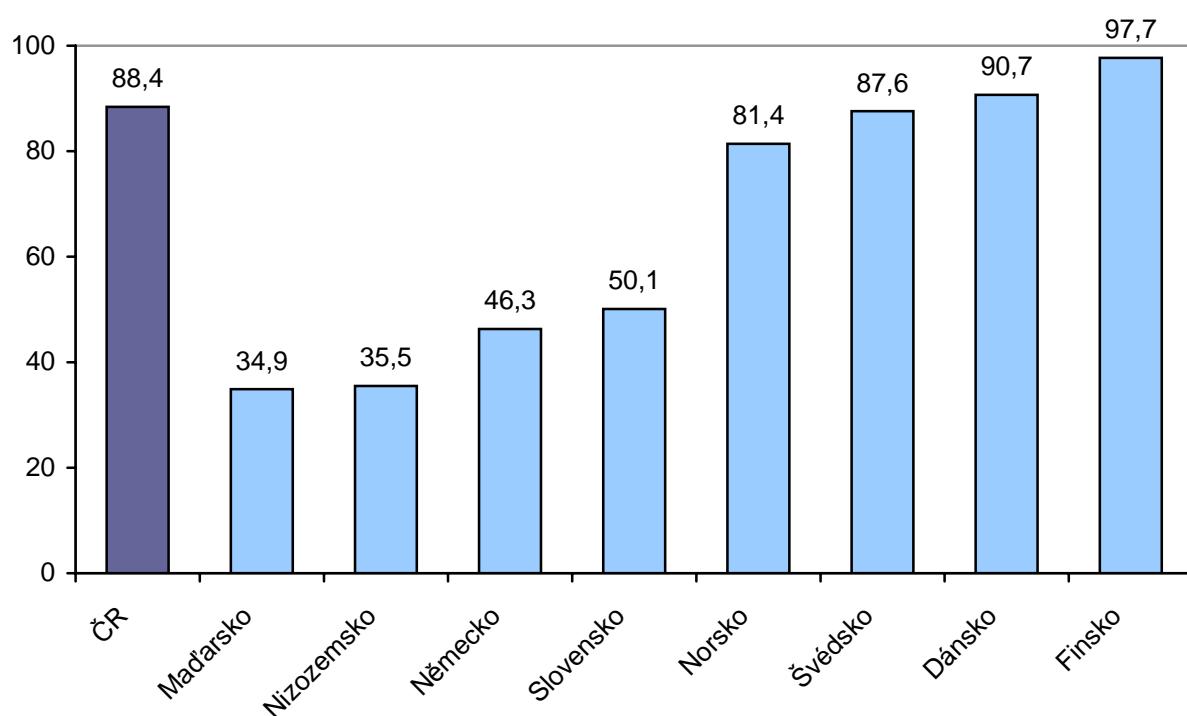
Spotřeba kalciových blokátorů (ATC C08) ve vybraných zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data



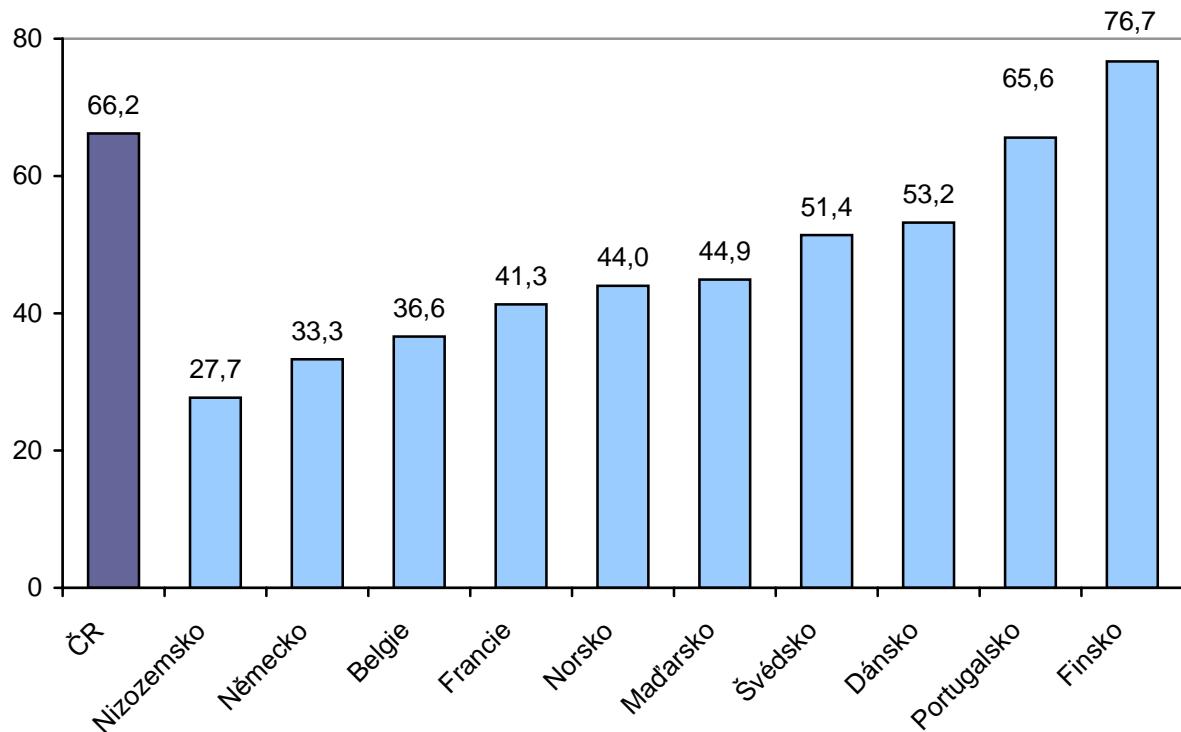
**Spotřeba léčiv na renin-angiotenzinový systém (ATC C09)
ve vybraných zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d
dle OECD Health Data**



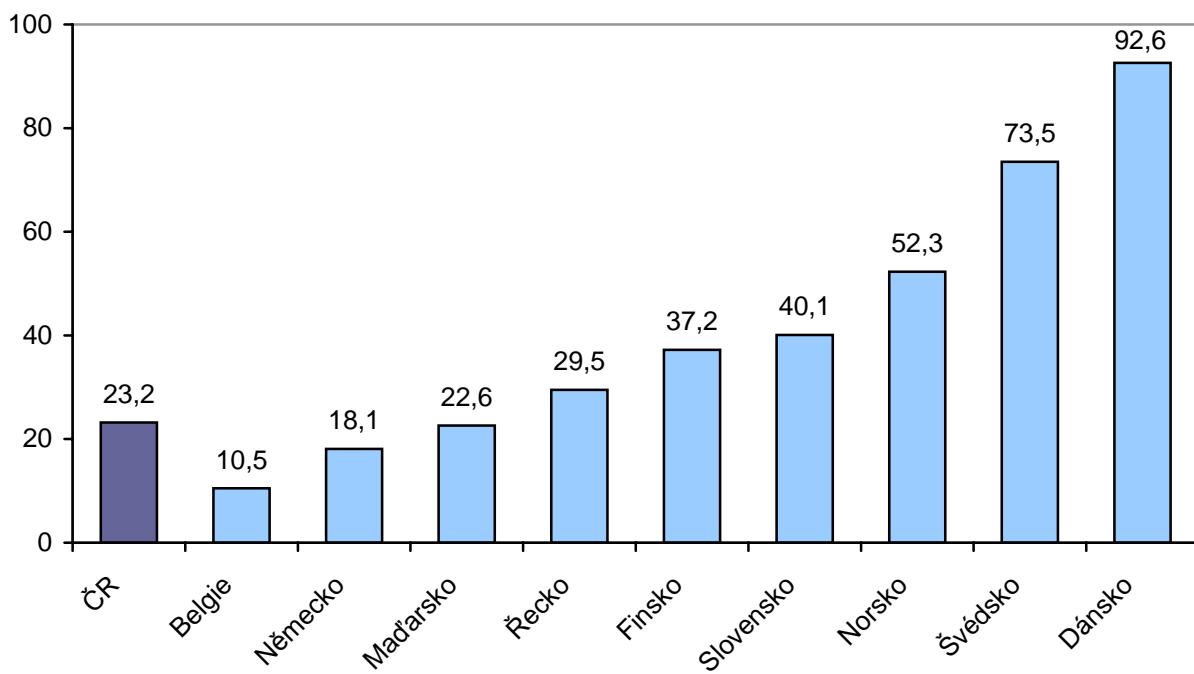
**Spotřeba hormonálních přípravků (ATC G03)
ve vybraných zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d
dle OECD Health Data**



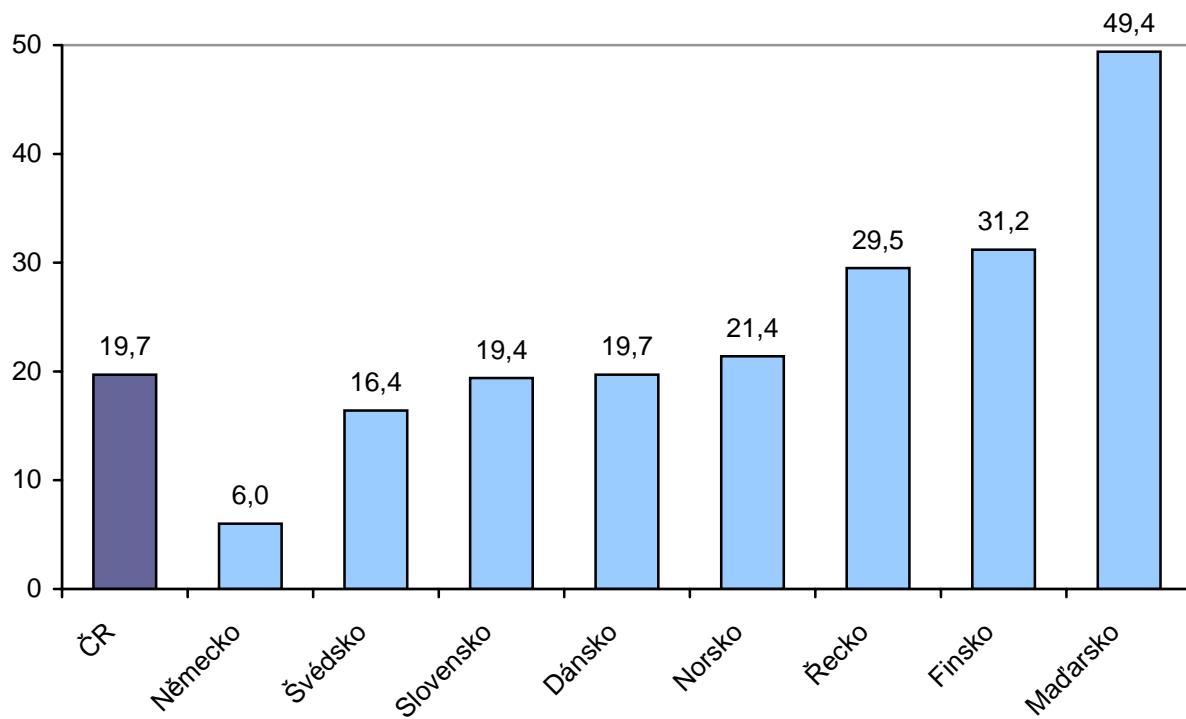
**Spotřeba antirevmatik, antiflogistik, antiururatik (ATC M01A)
ve vybraných zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d
dle OECD Health Data**



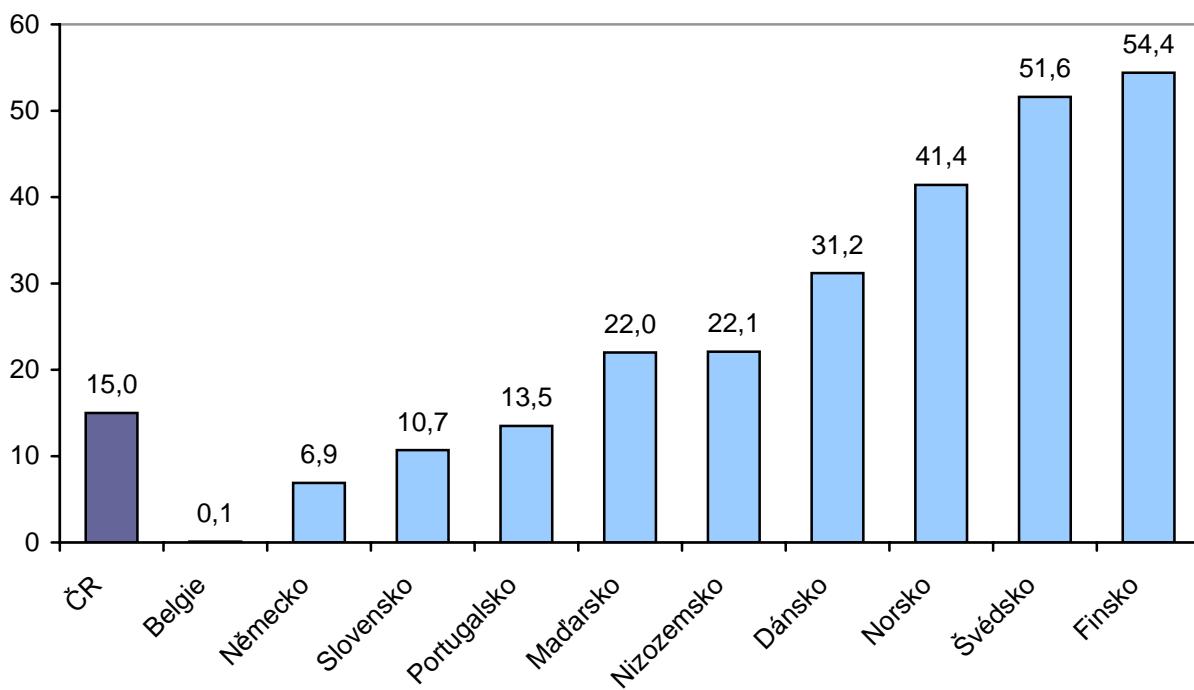
**Spotřeba analgetik (ATC N02) ve vybraných zemích OECD
v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data**



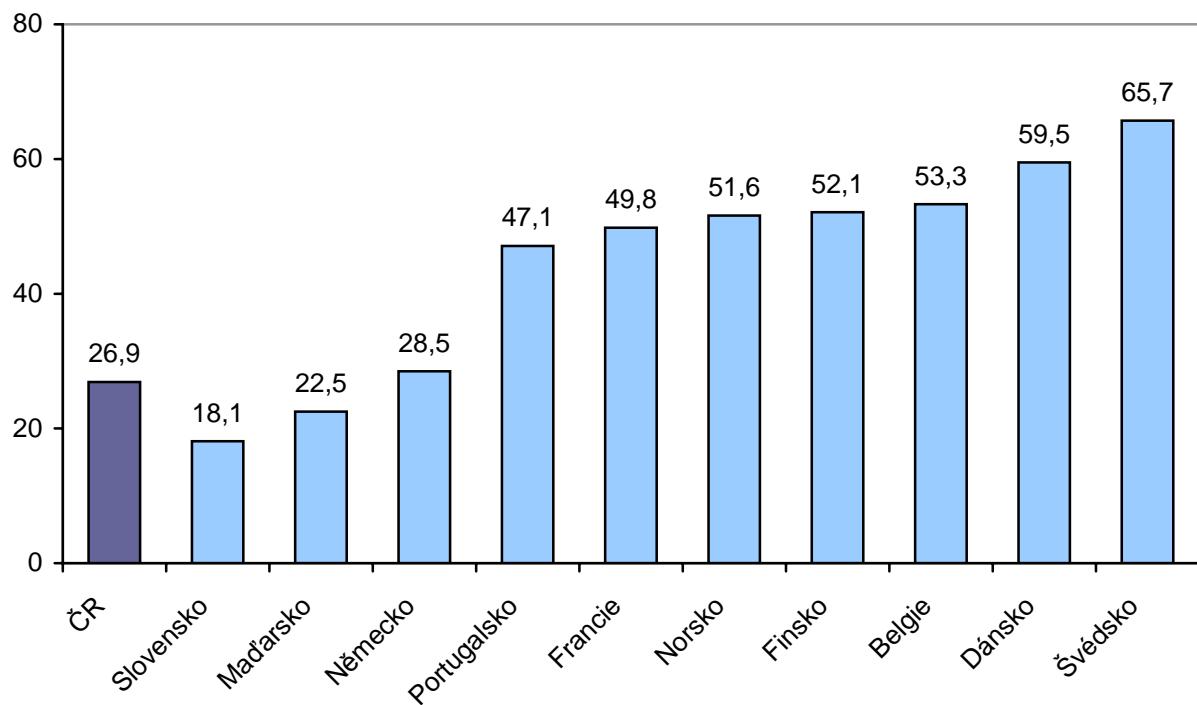
Spotřeba anxiolytik (ATC N05B) ve vybraných zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data



Spotřeba hypnotik a sedativ (ATC N05C) ve vybraných zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data



Spotřeba antidepresiv (ATC N06A) ve vybraných zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data



Spotřeba léčiv na obstrukci dýchacích cest (ATC R02) ve vybraných zemích OECD v roce 2005 v DDD/1000/d dle OECD Health Data

