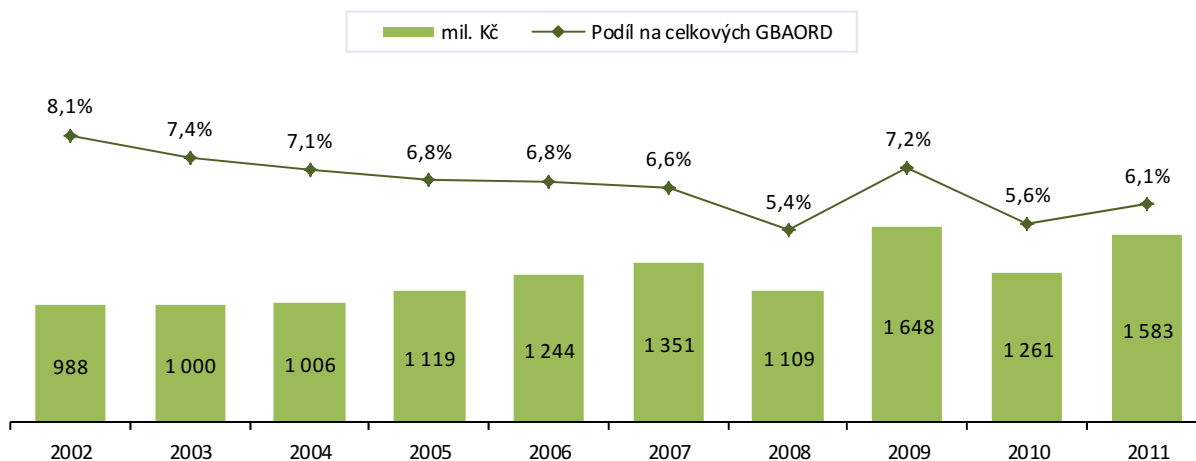


2.4 Ochrana a zlepšování lidského zdraví (SEO 04)

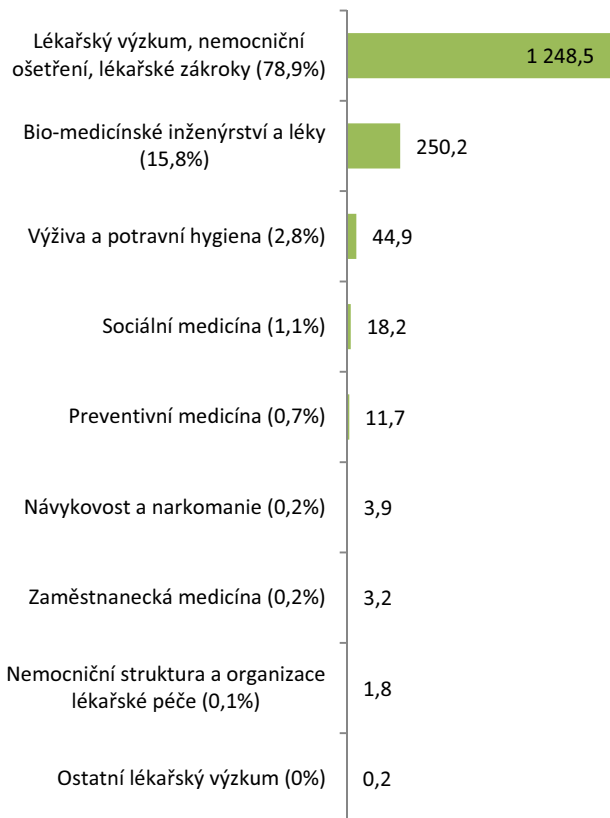
Tento socioekonomický cíl zahrnuje veškerý výzkum směřovaný na ochranu a zachování lidského zdraví, a to i v aspektech výživy a potravní hygieny. Patří sem široké spektrum výzkumu od prevence až po provádění lékařských zákroků a nemocniční a domácí péči. Spadá sem také výzkum a vývoj v oblasti farmacie, přípravy nových léků a biotechnologie.

- Výdaje na výzkum a vývoj v oblasti ochrany a zlepšování lidského zdraví od roku 2002 do roku 2007 každoročně rostly. V roce 2008 byl zaznamenán pokles veřejných výdajů na VaV alokovaných do této oblasti na úroveň 1 109 mil. Kč. V roce 2009 výdaje na VaV směřující do této oblasti znovu vzrostly na 1 648 mil. Kč. V roce 2010 došlo k opětovnému poklesu na 1 261 mil. Kč. V roce 2011 se výdaje zvýšily na 1 583 mil. Kč. I přes rostoucí výdaje v absolutních částkách v období 2002–2007, podíl na celkových státních výdajích na VaV po celé období každoročně klesal. V roce 2009 nastal výrazný obrat a podíl se zvýšil na 7,2 %. V roce 2010 došlo k opětovnému snížení podílu na 5,6 %. V roce 2011 podíl vystoupil na 6,1 %. Průměrný roční růst podpory alokované do socioekonomického cíle SEO 04 v období 2002–2011 dosáhl 5,4 %.
- Nejvíce finančních prostředků v rámci tohoto cíle směřovalo do lékařského výzkumu, nemocničního ošetření a lékařských zákroků (1 249 mil. Kč). Výzkum a vývoj v této oblasti výrazně dominuje nad ostatními cíli. Podíl VaV v této oblasti v roce 2011 činil 78,9 % všech státních výdajů na VaV v rámci SEO 04. Druhým nejvýznamnějším cílem v oblasti ochrany a zlepšování lidského zdraví bylo bio-medicínské inženýrství a léky s podílem 15,8 % (250 mil. Kč). Podíl podpory směřované do zbývajících dílčích cílů SEO 04 nepřesáhl úroveň 3 procent.
- V období 2005–2011 byl zaznamenán nejvyšší průměrný roční růst podpory u SEO 0404 – Zaměstnanecká medicína (16,3 %) a SEO 0407 – Sociální medicína (9,2 %). V případě SEO 0408 – Nemocniční struktura a organizace lékařské péče došlo k průměrnému ročnímu poklesu ve výši 23,3 %.
- Převážná část výzkumu a vývoje v oblasti ochrany a zlepšování lidského zdraví byla v roce 2011 financována z veřejných zdrojů prostřednictvím účelové podpory (1 081 mil. Kč; 68,3 %). Celkem 5 dílčích cílů v rámci SEO 04 bylo financováno také formou institucionální podpory. V absolutním vyjádření nejvyšší částku institucionální podpory obdržel dílčí cíl SEO 0401 – Lékařský výzkum, nemocniční ošetření, lékařské zákroky (podíl institucionální podpory 38,9 %; 485 mil. Kč).
- Na výzkumné aktivity v rámci ochrany a zlepšování lidského zdraví ze svého rozpočtu nejvíce přispěly Ministerstvo zdravotnictví (1 066 mil. Kč; 67,3 % z celkových prostředků v rámci cíle SEO 04) a dále pak Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy (333 mil. Kč; 21,1 %). Grantová agentura ČR poskytla na projekty související s lékařským výzkumem 6,4 % (101 mil. Kč) finančních prostředků. Blíže viz graf 2.4-4. Ministerstvo zdravotnictví poskytlo 34,1 % (363 mil. Kč) prostředků formou institucionální podpory, u Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy to bylo 36,7 % (122 mil. Kč).
- Lékařský výzkum je dále klasifikován v socioekonomických cílech SEO 10 a SEO 11, pod dílčím cílem „Lékařské vědy“. V souhrnu tak bylo na lékařský výzkum v roce 2011 vydáno celkem 3 401 mil. Kč.

GRAF 2.4-1: Ochrana a zlepšování lidského zdraví (SEO 04) – výdaje v mil. Kč a % podíl na celkových GBAORD; 2002–2011



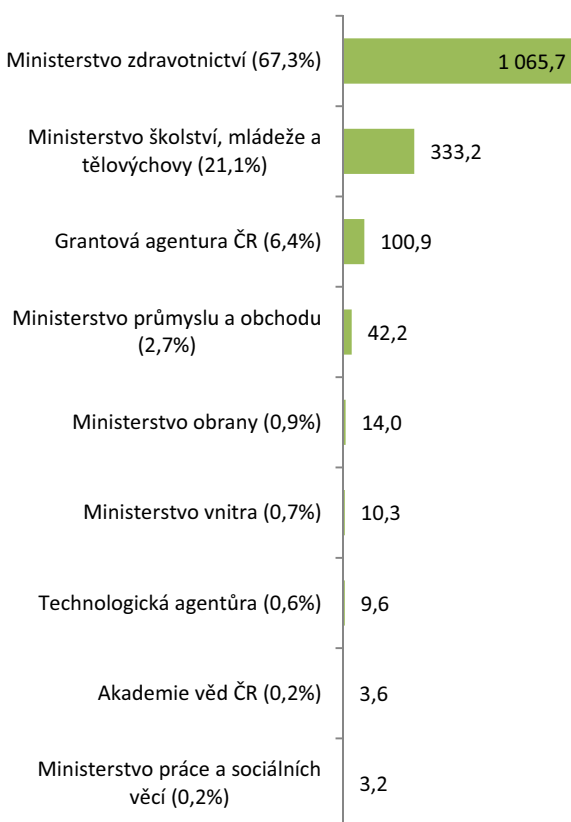
GRAF 2.4-2: Ochrana a zlepšování lidského zdraví (SEO 04) – jednotlivé cíle podle NABS 1992 (% a částky v mil. Kč); 2011



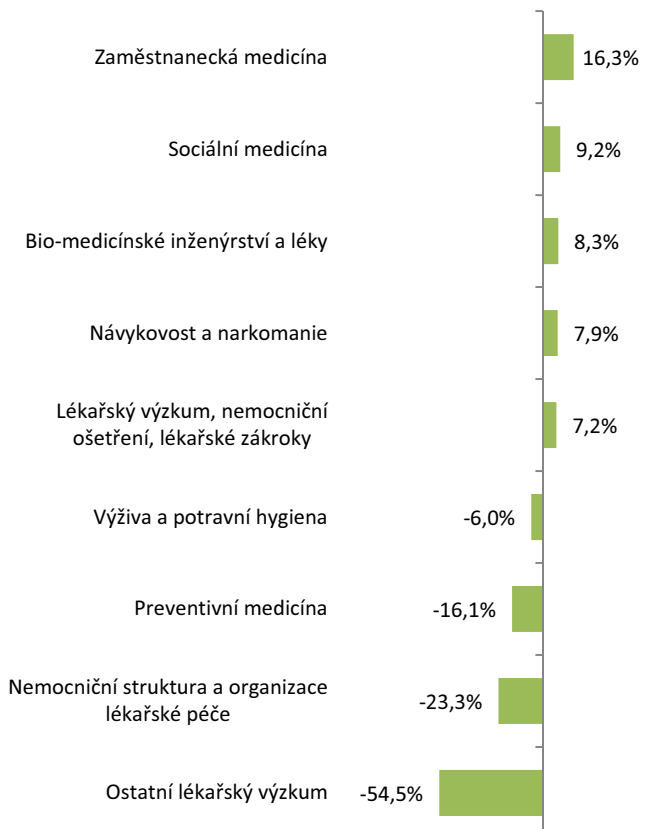
GRAF 2.4-3: Ochrana a zlepšování lidského zdraví (SEO 04) – struktura podle typu státní podpory; 2011



GRAF 2.4-4: Ochrana a zlepšování lidského zdraví (SEO 04) – příspěvky poskytovatelů (% a částky v mil. Kč); 2011



GRAF 2.4-5: Ochrana a zlepšování lidského zdraví (SEO 04) – průměrný roční růst; 2005–2011



POZN: V grafech 2.4-2 a 2.4-4 jsou v závorkách uvedeny procentní podíly na celkových výdajích SEO 04.