

VROZENÉ VADY A JEJICH PRENATÁLNÍ DIAGNOSTIKA V ČESKÉ REPUBLICE VE SROVNÁNÍ SE ZAHRANIČÍM.

V. Gregor, A. Šípek



<http://www.vrozene-vady.cz>

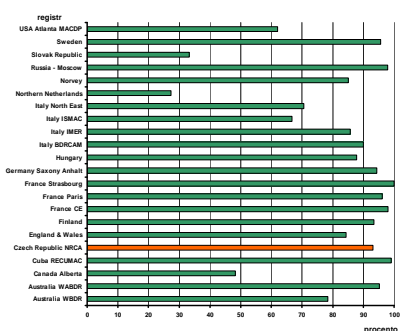
Cíl studie: Analýza incidencí a úspěšnosti prenatální diagnostiky vybraných typů vrozených vad zahraničních registrech v rámci ICBDSP – International Clearinghouse for Birth Defects Surveillance and Research a v České republice v období 2002 - 2004.

Typ studie: Retrospektivní demografická analýza publikovaných dat z vybraných zahraničních registrů a České republiky. Porovnávali jsem prenatální a postnatální incidence 12 různých diagnóz vrozených vad a výsledky sekundární prevence těchto vrozených vad.

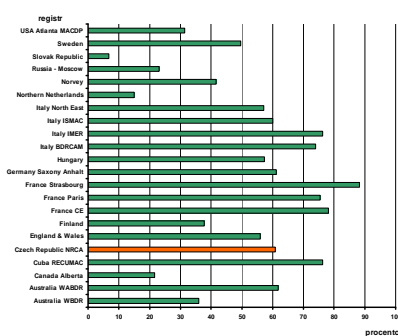
Materiál a metodika: V práci byla použita publikovaná data z vybraných členských registrů mezinárodní organizace International Clearinghouse for Birth Defects Surveillance and Research (ICBDSR) za období 2002 - 2004. Jde o poslední mezinárodní publikovaná data. K zahraničnímu srovnání dat s Českou republikou jsme využili údaje o 12 vybraných typech vrozených vad – anencefalie, spina bifida, encefalokéla, vrozený hydrocefalus, omfalokéla, gastroschíza, brániční kýla, ageneze ledvin, Downův syndrom, Edwardsův syndrom a Patauův syndrom.

Závěr: Práce předkládá aktualizované výsledky analýz mezinárodního srovnání výskytu vrozených vad a jejich sekundární prevence v České republice. Incidence vrozených vad vykazují mezi jednotlivými oblastmi a registry určité rozdíly, způsobené především odlišným rasovými a sociálně/demografickými charakteristikami populačního vzorku. Dosahované výsledky sekundární prevence v České republice odpovídají dosaženým výsledkům ostatních celostátních registrů ve vyspělých státech. O něco lepší výsledky dosahují lokální registry se specifickou a menší spádovou oblastí (Francie, Itálie).

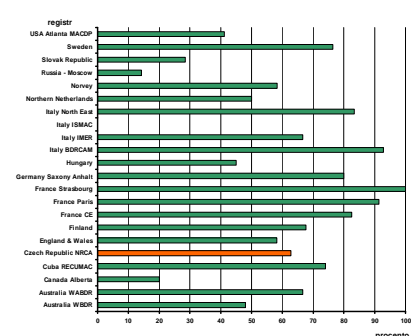
Sekundární prevence anencefalie (data ICBDSR 2002 – 2004)



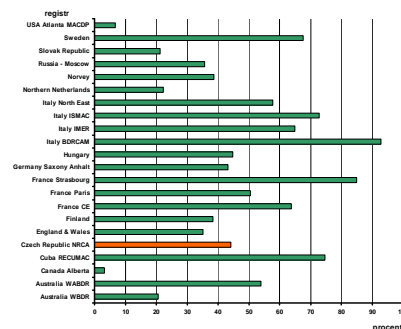
Sekundární prevence spina bifida (data ICBDSR 2002 – 2004)



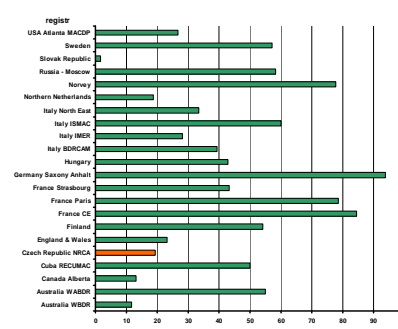
Sekundární prevence encefalokély (data ICBDSR 2002 – 2004)



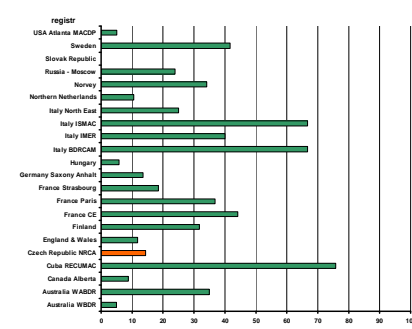
Sekundární prevence hydrocefalu (data ICBDSR 2002 – 2004)



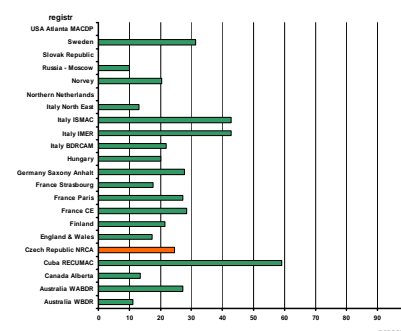
Sekundární prevence ageneze ledvin (data ICBDSR 2002 – 2004)



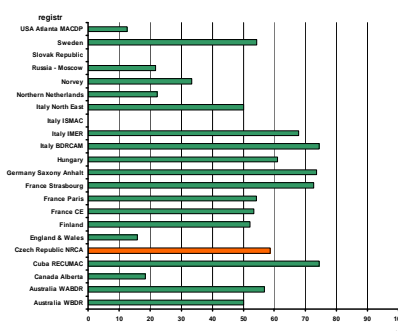
Sekundární prevence cystických ledvin (data ICBDSR 2002 – 2004)



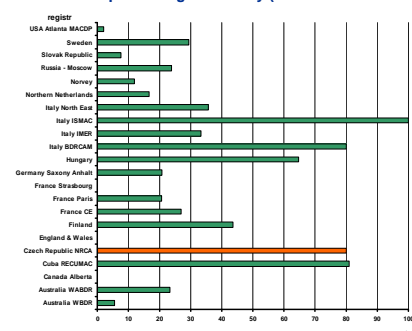
Sekundární prevence brániční kýly (data ICBDSR 2002 – 2004)



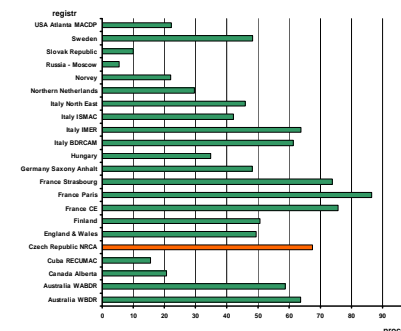
Sekundární prevence omfalokély (data ICBDSR 2002 – 2004)



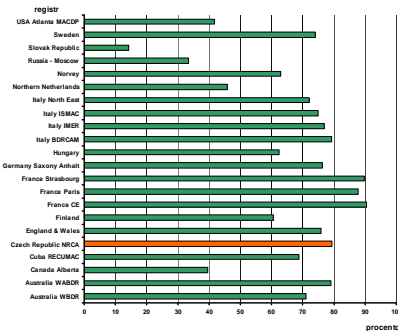
Sekundární prevence gastroschízy (data ICBDSR 2002 – 2004)



Sekundární prevence Downova syndromu (data ICBDSR 2002 – 2004)



Sekundární prevence Edwardsova syndromu (data ICBDSR 2002 – 2004)



Sekundární prevence Patauova syndromu (data ICBDSR 2002 – 2004)

