

Svetový deň Downovho syndrómu

Bratislava, 20. marec 2014 – **Od roku 2006 si každoročne 21. marca pripomíname svetový deň Downovho syndrómu. Tento dátum je symbolicky odvodený z číslíc 3 a 21 keďže u ľudí s Downovým syndrómom sa chromozóm č. 21 alebo jeho časť vyskytuje v každej bunke miesta dvoj- až trojnásobne (trizómia 21. chromozómu). Národnému centru zdravotníckych informácií bolo za minulý rok nahlásených 45 detí, ktoré sa na Slovensku narodili s Downovým syndrómom.**

Národné centrum zdravotníckych informácií zbiera a spracúva údaje o deťoch narodených s Downovým syndrómom v rámci Národného registra pacientov s vrodenou vývojovou chybou. V roku 2013 bolo do tohto registra nahlásených 45 živonarodených detí s Downovým syndrómom. V rokoch 2001–2013 sa ich počet pohyboval od 32 (r. 2007) do 67 (r. 2003). Uvedené čísla zahŕňajú len živonarodené deti, bez počtu vykonaných umelých prerušení tehotenstiev pre zistený Downov syndróm.

Podľa štatistík Svetovej zdravotníckej organizácie (WHO) mapujúcich výskyt Downovho syndrómu, na 1000 až 1100 živonarodených detí na celom svete pripadá jedno narodené dieťa s Downovým syndrómom. Každý rok sa narodí približne 3000 až 5000 detí s touto poruchou chromozómov. Publikované analýzy poukazujú na súvislosť medzi pravdepodobnosťou výskytu Downovho syndrómu a vyšším vekom matky. Štatistiky pravdepodobnosti sa líšia od zdroja, ale možno odhadovať, že kým u žien mladších než 20 rokov je pravdepodobnosť narodenia dieťaťa s Downovým syndrómom 1:1 500, u 32-ročných žien je to 1:270 a u 40-ročných žien 1:80.

Podľa WHO až 80% ľudí s Downovým syndrómom má vrodenú srdcovú chybu a 60-80% má sluchové postihnutie. Vývoj detí s týmto syndrómom prebieha celkovo spomalene. Znatelné je to pri vývoji reči ako aj pri vývoji motoriky. Na začiatku 20. storočia sa očakávalo, že ľudia s Downovým syndrómom budú žiť menej ako 10 rokov. Dnes sa až okolo 80% dospelých s Downovým syndrómom dožije 50 a viac rokov. Ľudia s Downovým syndrómom môžu dosiahnuť optimálnu kvalitu života vďaka komplexnej zdravotnej, ale najmä rodičovskej starostlivosti, kvalitnému zdravotnému poradenstvu a komunitným podporným systémom, ako sú napríklad špeciálne školy. To im uľahčí začlenenie sa do spoločnosti a naplnenie ich osobného potenciálu.

Na ďalšej strane: Vývoj počtu živonarodených detí s Downovým syndrómom v SR, r. 2001-2013

Kontakt:

Peter Bubla
Kancelária riaditeľa
Národné centrum zdravotníckych
informácií

Telefón:

02/57269330
0918 583 309

E-mail:

peter.bubla@nczisk.sk
www.nczisk.sk

Počet hlásených živonarodených detí s Downovým syndrómom v SR v rokoch 2001 – 2013

Zdroj: NCZI

Roky	Počet živonarodených detí s DS
2001	53
2002	44
2003	67
2004	47
2005	50
2006	47
2007	32
2008	50
2009	43
2010	37
2011	44
2012	44
2013	45

Kontakt:

Peter Bubla
Kancelária riaditeľa
Národné centrum zdravotníckych
informácií

Telefón:

02/57269330
0918 583 309

E-mail:

peter.bubla@nczisk.sk
www.nczisk.sk