

Az új Nemzeti Rákregiszter előnyei kutatói szempontból

Dr. Szentirmay Zoltán, Dr. Kovács László, Gaudi István, Pallinger Péter

Kivonat

A Nemzeti Rákregiszter jelenlegi formájában 1998. óta üzemel, és gyűjti a magyarországi daganatos megbetegedések statisztikáit. Ez idő alatt az informatika hatalmas változáson ment keresztül, és olyan lehetőségek nyíltak meg a gyógyítás és megelőzés előtt, amelyekre akkoriban még nem is gondolhattak az eredeti rendszer megalkotói. Az ORG GVOP projekt keretében, az Országos Onkológiai Intézet, az MTA SZTAKI és az Arvato Systems a mai kor követelményeinek megfelelően felújította a Rákregisztert. Ebben az új, web technológiai alapokra helyezett környezetben, könnyebbé, és automatizálttá vált a jelentés a központ felé, az automatikus hibadetekció és -javítás révén javult az adatok megbízhatósága és minősége, és a Nemzeti Rákregiszterben dolgozók munkáját is megkönnyíti az a kutatói modul, melynek segítségével könnyen és gyorsan nyomon követhetők a rákos megbetegedések statisztikái. Az új rendszer arra is lehetőséget nyújt a kutatóknak, hogy környezeti, gazdasági, vagy egyéb egészségügyi adatokat, statisztikákat is összevegyenek a rákos megbetegedésekkel, és összefüggéseket keressenek. Ezzel az új rendszer hozzájárul a rák kialakulási okainak könnyebb vizsgálatához, és így reményeink szerint hosszú távon a megelőzésben is nagy szerepe lehet.

Linkek

ORG Projekt Honlap: <http://dsd.sztaki.hu/projects/org/en/>

MTA SZTAKI Elosztott Rendszerek Osztály: <http://dsd.sztaki.hu>

arvato systems Magyarország: <http://www.arvato-systems.hu/>

Országos Onkológiai Intézet: <http://www.oncol.hu/>