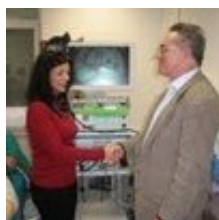


Endoszkóp lett a nagylelkű támogatásokból

A digitális endoszkóp alapvető a kemoterápiában részesülő leukémiás gyermekek ellátásában.



Az Együtt a Leukémiás Gyermekekért Alapítvány 15 millió forintot adományozott egy életmentő digitális endoszkóp rendszer beszerzésére a Heim Pál Gyermekkórház onkológiai osztálya számára. A berendezést január 28-án **Harmat György**, a Heim Pál Gyermekkórház főigazgatója mutatta be **Fodor Zsuzsanna**, az Alapítvány kuratóriumi elnöke jelenlétében. Az Alapítvány anyagi segítségét számtalan nagylelkű magánszemély és társadalmi felelősséget érző cég adománya tette lehetővé.

A főigazgató elmondta, hogy a korszerű, a legmodernebb technikát megtestesítő digitális endoszkóp rendszer a leukémiás és rákos gyermekeknél nélkülözhetetlen az életveszélyes állapotok elhárításában, sikeres gyógyításuk során. A Heim Pál Gyermekkórház a közép-magyarországi régió gyermekgyógyászati centrumaként Magyarország legtöbb gyermekét ellátó intézménye, s mint ilyen, gyermekonkológiáján is évente jelentős számú daganatos gyermek fordul meg.

A digitális endoszkóp rendszer speciális fényfestési technikája révén pótolhatatlan segítséget nyújt a gyors és pontos diagnosztizáláshoz. Általa sokkal jobban megkülönböztethetővé válnak az egészséges szövetek a gyulladtaktól, s így megkönnyíti a daganatok egészen korai stádiumban való felismerését. A berendezés nagy pontossággal képes a nyelőcső, gyomor, bélrendszer, valamint a belső szervek daganatainak diagnosztizálására, kiterjedésük egyértelmű meghatározására, illetve a lehető legprecízebb szöveti mintavételre.

A digitális endoszkóp alapvető a kemoterápiában részesülő leukémiás gyermekeknél ellátásában, a hirtelen fellépő, akut emésztőrendszeri vérzések elállításában életmentő funkcióval is bír. A régi, hagyományos üvegszálas technikával szemben, miniatűr kameraként képzelhető el, azáltal, hogy digitális jeleket juttat el a vizsgálati képernyőre, s így a lehető legrészletesebb képet nyújtja. Ezen túl lehetőséget biztosít a látottak digitális rögzítésére, komputeres értékelésére, valamint leletarchiválásra is.

Az Együtt a Leukémiás Gyermekekért Alapítvány 2003 óta több mint 441 millió forintot adott át különböző gyermekonkológiai centrumoknak. Az Alapítvány elsőrendű céljának tekinti, hogy hozzájáruljon a magyarországi gyermekkórházakban és gyermekonkológiai központokban folyó gyógyító tevékenységhez, valamint a leukémiában szenvedő gyermekek gyógyítása érdekében folyó kutatásokhoz.

2011-01-28 :

Forrás: Weborvos