

Életmentő műszer gyerekeknek

■ SZALAI LAURA

Az Együtt a Leukémiás Gyermekéért Alapítvány tízenkét millió forint támogatást adott át egy életmentő ultrahangos sebészeti vágóműszer és az ahhoz szükséges monitorrendszer beszerzésére a Heim Pál Gyermekkorháznak. Nagy Anikó, az intézmény főigazgatója közölte, a műszer – amely nagy hiányt pótol a Madarász utcai sebészeti osztály kiemelt fejlesztését fogja szolgálni. Az eszköz olyan műtéti beavatkozást tesz lehetővé, amely a legmodernebb technikai eljárások közé tartozik. Az ultrahangos sebészeti kés képes arra, hogy a daganatot milliméteres pontossággal, sértetlenül távolítsa el az ép szöveti környezetből. Így a beteg sejtek nem kerülnek be a leukémiás gyerekek véráramlatába, és nem terjednek át az ép szövetekre.

Az ultrahangos sebészeti műszer alacsony hőmérsékleten működik, ezáltal az egészséges szövetet nem károsítja. Az erek azonnal összehúzódnak, így nem keletkezik vérzés a vágott felületen.

Farkas Erika kurátor hangsúlyozta, az Együtt a Leukémiás Gyermekéért Alapítvány csaknem tíz éve dolgozik azon, hogy javítsa a daganatos gyermekek életkörülményeit.

Ma a világon több gyermek hal meg rákban, mint bármely más betegségben. Magyarországon jelenleg 1500-2000 daganatos gyermek küzd az életéért.