

Pohádková novinka zpříjemňuje dětem magnetickou rezonanci

24.8.2026 - | Nemocnice České Budějovice

Pohádkoví hrdinové nově pomáhají dětským pacientům v Nemocnici České Budějovice, a.s., v klidu zvládnout vyšetření magnetickou rezonancí. Speciálně vytvořené animované příběhy jsou zpracovány tak, aby upoutaly pozornost dětí a pomohly jim vydržet během snímkování bez pohybu. To je zásadní pro získání potřebných dat a zároveň snižuje riziko, že bude nutné celý proces opakovat.

Českobudějovická nemocnice od loňského roku využívá moderní přístroje magnetické rezonance Philips, které umožňují během vyšetření sledovat tematická videa. Nově nemocnice tento systém rozšířila o příběhy s oblíbenými postavami Disney. Děti si mohou vybrat například Mickeyho a Minnie, princeznu Ariel nebo hrdiny ze světů Marvel a Star Wars.

Příběhy vznikly přímo pro prostředí magnetické rezonance. Děj je záměrně pozvolný a pohyb postav se soustředí převážně do středu obrazovky, aby dítě při sledování nemuselo zbytečně pohybovat hlavou. Možnost vybrat si vlastního pohádkového průvodce mu zároveň dává větší pocit jistoty v neznámém prostředí. Příjemnou atmosféru dotváří proměnlivé ambientní osvětlení.

„Vyšetření magnetickou rezonancí může být pro malé děti náročné především tím, že musí po určitou dobu nehybně ležet, zatímco přístroj vydává hlasité a nezvyklé zvuky. Dlouhodobě se proto snažíme vytvářet takové podmínky, aby se u nás malí pacienti cítili co nejlépe. Čím je dítě během magnetické rezonance klidnější, tím snáze získáme kvalitní snímky potřebné pro diagnostiku. Díky inovativnímu systému děti zpravidla zvládnou vyšetření bez nutnosti celkové anestezie,“ vysvětluje primářka Radiologického oddělení MUDr. Markéta Brabcová.

„Optikou velké nemocnice se může zdát, že jde o zdánlivou maličkost, ale právě takováto vylepšení mohou přinést velký užitek. V případě dětských pacientů mě to těší o to více,“ dodává generální ředitel nemocnice MUDr. Ing. Michal Šnorek, Ph.D.

<https://www.nemcb.cz/aktuality/pohadkova-novinka-v-ceskobudejovicke-nemocnici-zprijemnuje-detem-magnetickou-rezonanci>