



DĚTSKÉ ONKOLOGICKÉ CENTRUM VE FN HRADEC KRÁLOVÉ

JAKUB BARTOŇ

Návrh je umístěn v areálu Fakultní nemocnice Hradec Králové, v blízkosti stávající budovy onkologie. V rámci centra jsou řešeny vysoce specializované funkce, které jsou spojené s komplexní pediatrikou onkologickou léčbou a vědeckým výzkumem v tomto oboru.

Budova je zakonpenována do urbanistického celku jako další díl téměř šachovnicového uspořádání. Pozemek se nachází na západním okraji areálu fakultní nemocnice, ke kterému je orientována vysoká hmota vyznačující hranici areálu. Z východní strany budova vytváří dojem nižšího horizontálního objemu, který zjemňuje prostor přiléhající nemocniční ulice. Jižní částí pozemku dominuje plocha zeleně, doplňuje tak ostatní zelené plochy ve zbytku areálu.

Hlavní myšlenkou bylo kvalitní soužití léčených dětí se svými rodiči za co nejménšího narušení provozu centra. Klíčové bylo zajištění klidových a odpočinkových prostorů, zajištění prostorů pro ubytování rodičů a prostorů pro výtahy dětí. Pro odbourání dojmů nemocniční typologie jsou hlavní komunikace pro veřejnost navrženy velmi vodorůzné, se snahou

vytvořit prvky poukající pozornost. Tyto prvky mohou být podnětem pro fantazii malých pacientů. Vše je podpořeno kvalitním prostupněním prostorů určených pro pacienty a veřejnost. Významnou roli sehrávají také kvalitní výhledy do zeleně.

Západní část hmoty budovy zahrnuje lůžková jednotky (pro skupiny dětí do 2 let, od 2 do 6 let a pro děti starší 6 let). Východní část slouží dalším funkcím, které jsou součástí komplexní léčby, např.: ubytování rodičů, denní stacionář, ambulance, pracoviště vědeckého výzkumu, farmaceutické složky, odběrové centrum, akutní příjem a jednodenní chirurgie. Tyto dvě části jsou propojeny vzdušným prostorem, který zahrnuje hlavní vertikální komunikace a administrativní funkce onkologického centra. V jižní části jsou hmoty propojeny odpočinkovým prostorem a hlavní hernou pro děti. Herna je navázána na poklidné atrium uvnitř objektu a na park s dětskými hřišti v jižní části pozemku. Podzemní podlaží zahrnuje zásobovací a podpůrné funkce, diagnostiku MR a CT, prostory psychologa a IT administrativu. Zásobování je zasazeno do severní části pozemku, která klesá do podzemního podlaží.

