

Nádory dětského věku se odlišují v jistých ohledech od malignit dospělých. A to především v odlišném zastoupení jednotlivých typů. Histogenetický počátek těchto nemocí je v neuroektodermu a mezodermu. U dospělých jsou pak častější nádory epiteliální. Biologie dětských malignit je rovněž jiná. Dětské malignity jsou zpravidla agresivní a rychle rostoucí, rychle metastazují a časně pacienta ohrožují na životě. Tyto nepříznivé jevy jsou však kompenzovány do jisté míry daleko větší citlivostí těchto nádorů k léčbě cytostatiky a radiací. Svou práci jsem zpracovala během ošetřování jednoho našeho pacienta. Byl jím chlapec, který onemocněl maligním lymfomem Burkittova typu.