

Dzieci z mukopolisacharydozą pozbawione są enzymu niezbędnego do rozkładania cukrów złożonych. Częsteczki wielocukrów odkładają się wówczas w komórkach i uszkodzają je. Niemowlęta i małe dzieci mają niewiele objawów, ale z wiekiem dochodzi do coraz większych uszkodzeń, m.in. nerek, płuc i ośrodkowego układu nerwowego. Gromadzenie się wielocukrów prowadzi do powiększenia wątroby i śledziony oraz pogrubienia skóry. Dzieci chore na mukopolisacharydozę bardzo słabo się rozwijają. Dorośli mają od 107 do 138 cm wzrostu.

Judyta Watoła - Gazeta Wyborcza - Katowice