

## Tabele parametrów życiowych u dziecka

	czynność serca / min.		ciśnienie krwi	
	HR czuwanie	tachykardia	RR zakres normy	hipotonia (RR skurcz.)
<b>Noworodek</b>	110-205	< 220	60-85/30-55	< 60
<b>1-2 r.ż.</b>	80-140	< 180	85-105/40-63	< 70
<b>Przedszkolak</b>	80-120		88-112/46-72	< 70+(wiekx2)
<b>7-10 r.ż.</b>	70-110		97-115/55-80	< 70+(wiekx2)
<b>Nastolatek</b>	60-100		110-130/64-85	< 90

*\* Rozpocznij RKO jeżeli tętno wynosi <60/min i nie przyspiesza pomimo wentylacji i tlenoterapii.  
Tętno <60/min z objawami złej perfuzji jest równoznaczne z zatrzymaniem krążenia.*

	liczba oddechów / min.	
<b>Noworodek</b>	30-60	Saturacja < <b>92%</b> wymaga zawsze wzmożonej uwagi, może być oznaką ciężkiej choroby układu oddechowego lub sinicznej wady serca
<b>1-2 r.ż.</b>	25-40	
<b>Przedszkolak</b>	22-35	
<b>7-10 r.ż.</b>	20-28	
<b>Nastolatek</b>	14-25	

	orientacyjna waga	PRZYDATNE WZORY
<b>Noworodek</b>	3,5 kg	wzór na m.c. u dziecka powyżej roku: <b>masa ciała = (wiek x 2) + 7</b> wzór na rozmiar rurki intubacyjnej u dziecka powyżej roku: <b>rozmiar rurki = (wiek / 4) + 4</b> wzór na głębokość rurki intubacyjnej: <b>głębokość przez usta = rozmiar rurki x 3</b>
<b>1-2 r.ż.</b>	10-12 kg	
<b>Przedszkolak</b>	14-20 kg	
<b>7-10 r.ż.</b>	21-27 kg	
<b>Nastolatek</b>	30-50 kg	

Bolus płynowy 20ml/kg m.c., można powtórzyć jeśli brak reakcji

Objętość pojedynczego oddechu 6-8ml / kg m.c.      Objętość całkowita krwi krążącej 80-100ml / kg m.c.

**Zakład Medycyny Ratunkowej Dzieci, WUM**

**sor@spdsk.edu.pl**