

Задача №1

Дитина народилась з вагою 3400г, довжиною 52 см. В теперішній час їй 5 днів. Отримує зціджене жіноче молоко.

Розрахувати:

добовий обсяг необхідного жіночого молока за формулами Тура – Фінкельштейна і Зайцевої:

Розрахувати добову потребу у зцідженому жіночому молоці	За формулою Тура –Фінкельштейна: $80 \times 5 = 400$ (мл) 80- для дитини з вагою понад 3200г 5- кількість днів життя
	За формулою Зайцевої: добова кількість (мл)= 2% маси тіла при народженні \times n – день життя $68 \times 5 = 340$ мл

Задача №2

Дитина народилась з вагою 3100г, довжиною 50 см. В теперішній час їй 1 місяць. Знаходиться на природному вигодовуванні, але отримує зціджене жіноче молоко.

Розрахувати:

яку масу приблизно повинна мати дитина;

її добову потребу у білках, жирах, вуглеводах і енергії;

добовий обсяг необхідного жіночого молока об'ємним і калорійним методами

Шаблон відповіді при вирішенні задачі

Розрахунок маси тіла, відповідної для цього віку згідно таблиці щомісячних прибавок на першому році життя	вага при народженні + (800 гр \times вік у місяцях) $3100 + (800 \times 1) = 3100 + 800 = 3900$			
Визначення добової потреби в білках, жирах, вуглеводах і калоріях з урахуванням віку дитини	показник маси необхідно помножити на показник потреби в інгредієнті на кілограм маси на добу в залежності від віку дитини			
	Енергія, ккал	Білки, г	Жири,г	Вуглеводи,г
	486	$3100 \times 2,2 = 6800$	$3100 \times 6,5 = 20150$	$3100 \times 13 = 40300$
Розрахувати добову потребу їжі	За калорійним методом $3900 + 800 \times 1 = 3900 + 800 = 4700$ г $120 \times 4,7 = 564$ ккал $(1000 \times 564) : 650 = 867,6$ мл			

	За об'ємним методом $3900:5=780\text{мл}$
--	--