



ГБУЗ АО «Областной центр  
общественного здоровья и  
медицинской профилактики»



ИМТ

РЕТИНОПАТИЯ

АНТИГИСТАМИННЫЙ

ВАСКУЛИТ

# Переводим с медицинского

ИШЕМИЯ

ГИПЕРТОНИЯ

ГИПЕРЕМИЯ

УЗИ

МРТ

ТРОМБОЗ

ДИАГНОЗ

АКИНЕЗ

ЭКЗОГЕННЫЙ

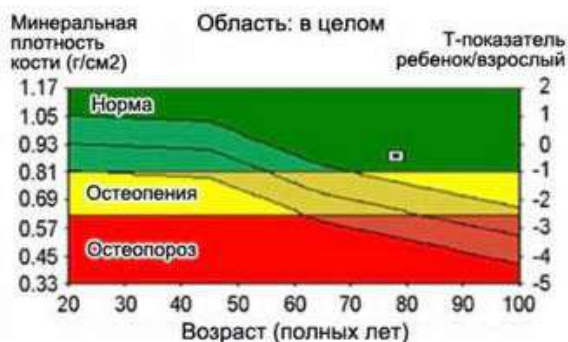
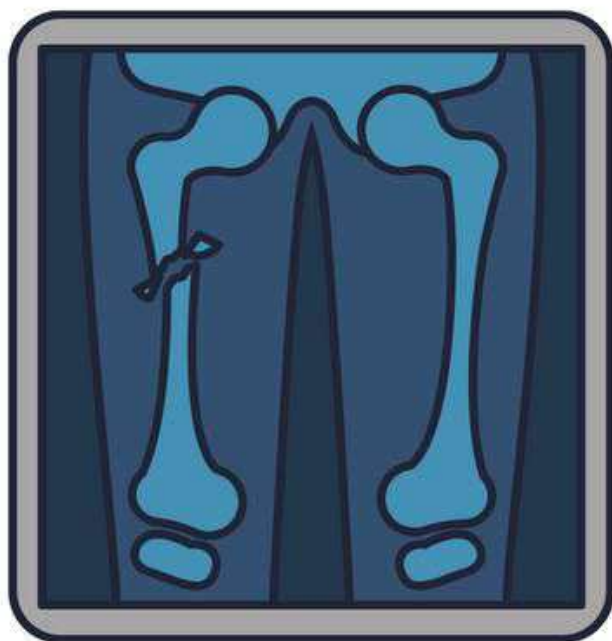
ТАХИКАРДИЯ

АПНОЭ

АВИТАМИНОЗ

# Переводим с медицинского

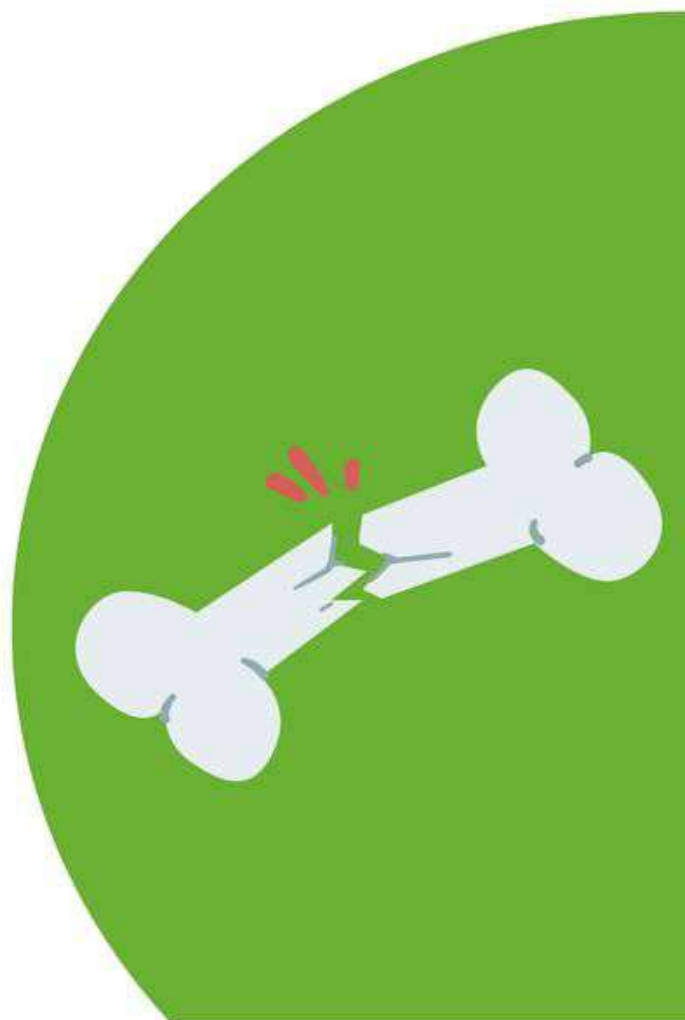
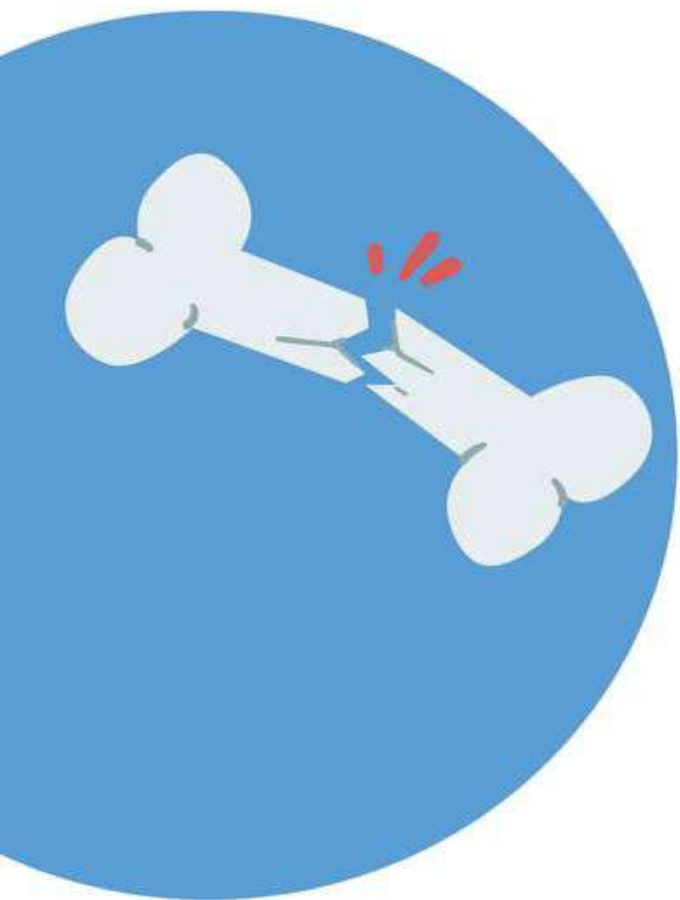
**Денситометрия** – это метод диагностики остеопороза – болезни, при котором кости теряют прочность и становятся ломкими.



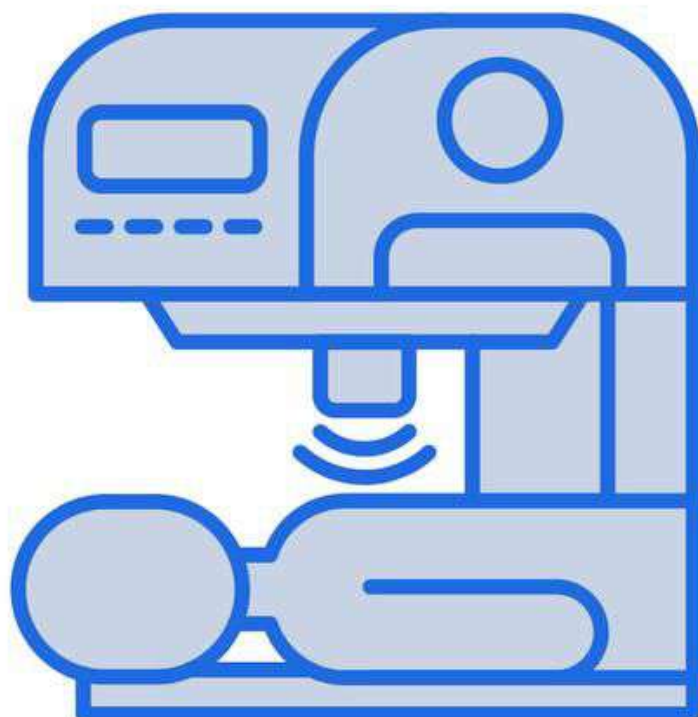
Область	1		2		3	
	Минеральная плотность кости (г/см <sup>2</sup> )	Ребенок - %	Взрослый Ядро Т-В	Возраст - %	Совпадений с ядром Z-В	
Шея	0.806	90	-0.8	134	1.7	
Верхняя часть шеи	0.710	-	-	-	-	
Треугольник Варда	0.506	57	-2.9	110	0.3	
Трохантер	0.731	97	-0.2	129	1.5	
Столб	1.032	-	-	-	-	
Итого	0.883	95	-0.4	135	1.9	

Денситометрия может определить хрупкость костей на раннем этапе. Своевременно диагностировав это состояние ( остеопороз ) и, назначив правильное лечение, можно предотвратить серьезные проблемы со здоровьем – переломы позвоночника, трубчатых костей, инвалидизацию, затрудненное передвижение или вовсе невозможность самостоятельно передвигаться.

**Точность метода  
составляет 99%**



**Денситометрия по чувствительности существенно превосходит обычную рентгенографию – она позволяет зафиксировать разрушения от 2% костной ткани (обычная рентгенография определяет снижение минерализации костей от 25%).**



Денситометрия бывает ультразвуковой и рентгеновской. Наиболее информативна – рентгеновская. Важна и исследуемая область – более точный диагноз можно поставить по результатам денситометрии поясничного отдела позвоночника, бедренных костей. Менее точна денситометрия предплечья, пяточной кости.

