

### Задача 9.3.2.

Эдуард, 10 лет. Ребенок от 1, нормально протекавшей беременности. Перенесенные заболевания: ОРЗ 3-4 раза в год, краснуха в 4 года, ветряная оспа в 6 лет, повторные ангины с 1.5 лет.

Два месяца назад мать заметила, что у ребенка появились усталость, слабость, утомляемость, повышение аппетита, похудание. В последние 2 недели состояние ухудшилось: отмечались головокружения, раздражительность, дрожание верхних конечностей, изменение почерка, потливость, появился двусторонний экзофтальм. Рост 142 см (соответствует возрасту), вес 25.5 кг (дефицит 20%) . Отмечается суетливость, лабильность настроения, потливость. Выражена пульсация сосудов шеи. Верхушечный толчок в V межреберье, усилен. Тоны сердца акцентированы. Пульс 138 в минуту, АД – 120/45 мм ртутного столба. Печень +1 см. Щитовидная железа деформирует шею, эластична, однородна, безболезненна. Экзофтальм, симптом Грефе +, симптом Мебиуса +. Тремор век, языка, пальцев вытянутых рук.

*Анализ крови на гормоны:*  $c_{св}T_3$  – 35 нмоль/л (норма 4,25-8,10),  $c_{св}T_4$  – 80,3 пмоль/л (норма 10 – 25.0), ТТГ – 0 мЕд/л (норма 0,24 – 3,5).

*УЗИ* – щитовидная железа значительно увеличена в размерах, объем 25 мл, неоднородной структуры с чередованием гипо- и гиперэхогенных участков.

Выберите правильный вариант диагноза:

1. Диффузный эндемический зоб II степени, эутиреоз. Вегетососудистая дистония.
2. Ювенильное увеличение щитовидной железы II степени, тиреотоксикоз.
3. Диффузный токсический зоб, II степени, средней тяжести.