**Задание** – переписать и записать полный ответ.

На занятии мы обязательно их рассмотрим и откорректируем.

Тема «Эндокринная система»

1. При недостаточности коры надпочечников кожа открытых участков тела у больных приобретает бронзовую окраску. У женщин возникает облысение. У мужчин данный симптом отсутствует. С чем это связано?

Расскажите о гормонах надпочечников и регуляции их выработки.

1. В клинику обратился больной 50 лет, с жалобами на общую слабость, сильную головную боль, локализующуюся в лобно-височной области.

Отмечается изменение внешнего облика: увеличение носа, ушей, кистей и стоп. Из истории болезни известно, что 6 месяцев назад больной перенес черепно-мозговую травму. Назовите заболевание, укажите причины заболевания, объясните появление данных жалоб действием гормонов.

1. На прием обратилась больная 32 лет, жительница Иркутска, с жалобами: увеличение массы тела, слабость, утомляемость, сонливость, зябкость, нарушение слуха. При осмотре температура тела 38 °C, кисти и стопы холодные, лицо одутловатое, отеки вокруг глаз. На передней поверхности шеи возле щитовидного хряща имеется опухолевидное образование. Назовите заболевание. Укажите причины и объясните появление данных симптомов действием гормонов.
2. К врачу обратился больной с жалобами на сухость во рту, постоянную жажду, увеличение количества выделяемой мочи, склонность к гнойничковым заболеваниям кожи. При обследовании выявлено, что содержание глюкозы в крови 9,55 ммоль\л, глюкозурия. Какое заболевание можно предположить? С чем связаны данные жалобы и симптомы?
3. Больному с инсулинозависимым сахарным диабетом были назначены сульфаниламидные препараты для лечения воспалительного процесса. Медсестра после введения инсулина дала больному 4 таблетки сульфаниламидных препаратов по схеме. После этого у больного появилась бледность кожных покровов, слабость, тремор, чувство голода, головокружение. С чем это связано?