**УЧЕБНО – ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ.**

**ИССЛЕДОВАНИЯ МОЧИ**

**Задача 1.** Пациенту назначено исследование мочи по Нечипоренко. Медсестра объяснила пациенту, что он должен утром собрать "среднюю порцию" струи мочи в чистую пробирку и отнести в лабораторию. Согласны ли Вы с действиями медсестры?

**Задача 2.** Пациенту назначено исследование мочи по Зимницкому. Родственники принесли передачу - арбуз, виноград, спелые груши. Тактика медсестры?

**Задача 3**. Пациенту назначено исследование мочи по Зимницкому. Пациент соб­рал мочу в 12 часов во второй флакон, а затем в 4 часа в IV флакон. На вопрос медсестры почему он оставил III-й флакон пустым, пациент ответил, что забыл помочиться в нужное время. В чем ошибка медсестры? Тактика медсестры?

**Задача 4.** Для сбора мочи на определение чувствительности микрофлоры к антибиотикам медсестра предложила пациенту чистую сухую банку с крышкой. Правильно ли поступила медсестра?

**Задача 5.** Для исследования мочи на сахар пациент в 8 часов утра помочился в 3-х литровую банку, в которую потом сутки собирал остальную мочу. О чём медсестра забыла предупредить пациента?

**ИССЛЕДОВАНИЯ МОКРОТЫ**

**Задача 1**. Пациент, страдающий туберкулезом легких собирал мокроту в чистую сухую плевательницу для определениям суточного количества. В 8 часов утра он записал полученный результат на листке бумаги, а плевательницу опорожнил в канализацию. Ваш комментарий.

**Задача 2**. Собирая мокроту для общего анализа пациент заметил примесь крови и сообщил об этом медсестре. Тактика медсестры?

**Задача 3.** Молодая женщина собрала мокроту для общего анализа. На следующий день из лаборатории был получен ответ, что собранный материал для исследования непригоден, так как в ней преобладают слона и слизь из носоглот­ки. Научите пациентку правильно собирать мокроту.

**Задача 4.** Пациенту назначено исследование мокроты на общий анализ. Медсест­ра выдала пациенту чистую карманную плевательницу темного стекла и объяс­нила, что он должен собрать мокроту утром до еды, предварительно вычистив зубы и тщательно прополоскав рот. Согласны ли Вы с действиями медсестры?

**Задача 5.** Больной отказался собирать мокроту для исследования на БК, мотивируя отказ тем, что её выделяется слишком мало. Тактика медсестры?

**ИССЛЕДОВАНИЯ КАЛА**

**Задача 1.** Пациенту назначен кал на копрограмму. Из беседы с пациентом медсестра выяснила, что накануне пациенту производилось рентгенологическое исследование желудка. Кроме того, в связи с обострившимся геморроем пациент; пользуется ректальными свечами «Анестезол». Тактика медсестры?

**Задача 2.** Пациенту назначено исследование кала на скрытую кровь. В беседе с пациентом медсестра выяснила, что он страдает частыми носовыми и десневыми кровотечениями, в течение месяца принимает гемостимулин. Тактика медсестры?

**Задача 3.** В 10 часов доставлен в лабораторию кал, собранный утром для иссле­дования на простейших. Кал помещен в чистый сухой флакончик из-под пенициллина. Пригоден ли материал для исследования?

**Задача 4.** Пациенту назначено копрологическое исследование кала. В беседе с па­циентом медсестра выяснила, что стула у пациента не было в течение 72-х часов, хотя обычно бывает ежедневно утром. Тактика медсестры?

**Задача 5.** Пациент В. сообщил палатной медсестре, что у него однократно был черный стул. Медсестра вызвала врача и оказала пациенту неотложную до­врачебную помощь при желудочно-кишечном кровотечении. Однако в дальнейшем выяснилось, что изменение окраски кала связано с новым лекарственным назначением. Какие медикаменты оказывают влияние на окраску кала? Можно ли на фоне их приема брать кал для исследования?

**ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ**

**Задача 1.** Ваша соседка обратилась к Вам как к медработнику за советом: ей через 7 дней амбулаторно назначено УЗИ органов малого таза. Что Вы ей могли бы посоветовать в плане подготовки?

**Задача 2**. Пациент, которому была запланирована ФГДС, утром принял лекарство, когда это выяснилось, сказал, что медсестра его предупреждала, что ис­следование проводятся натощак. Пациент не завтракал. В чем ошибка палатной медсестры?

**Задача 3.** Пациент назначен на бронхоскопию. Подготовьте его к исследованию.

**Задача 4.** Пациенту назначена внутривенная урография. Пациент страдает запорами, жалуется на плохое отхождение газов. Тактика медсестры?

**Задача 5**. Пациент, которому сегодня назначена колоноскопия, утром категорически отказывается от постановки очистительных клизм, ссылаясь на то, что три очистительные клизмы уже поставлены накануне вечером. Тактика медсестры?