

1-вопрос

изменения гормональной деятельности, обусловленные в первую очередь ненормальной функцией надпочечников, половых желез и гипофиза имеют самое непосредственное отношение к развитию ряда злокачественных новообразований.

К так называемым гормонально обусловленным злокачественным новообразованиям относят эпителиальные опухоли полового аппарата (молочной и предстательной желез, семенников, матки, яичников). Предопухолевыми процессами, обусловленными нарушением эндокринных функций, являются гиперплазии, аденофибромы, фиброаденомы молочной железы, а также аденомы предстательной железы, кисты яичников, эндометриоз, гиперплазия желез эндометрия.

Эстрогенные вещества при определенных условиях могут вызвать нарушения обмена веществ, которые в свою очередь способствуют развитию рака.

2-вопрос.

**Скрининг колоректального рака** - это сложное мероприятие, имеющее различные варианты его организации, требующее определенных усилий от пациентов (сбор образцов кала для определения в них скрытой крови, подготовка к проведению колоноскопии и др.) В виртуальной колоноскопии, рак толстой кишки тестирования для эндоскопической сделано без, без шланга в то время как расследование проводится в кишечнике, что. Полипы, прекурсоров колоректального рака используют МРТ (магнитно-резонансная томография) обнаружен рано. **Анализ кала на скрытую кровь (АКСК).** Для выявления скрытой крови в кале наиболее часто используется гваяковая проба Вебера. гибкая сигмоидоскопия, фиброколоноскопия (ФКС), ирригоскопия методом двойного контрастирования толстой кишки.

3-вопрос.

Ответ: Лимфогранулематоз. 1) пункция увеличенных лимфоузлов 2) рентген. органов грудной клетки 3) УЗИ, КТ органов брюшной полости 4) трепанобиопсия подвздошной кости, при необходимости - пункция печени. Многоядерные клетки Березовского-Штенберга и одноядерные клетки Ходжкина.