**Тема: Профилактика рака легкого.**

1. Необходимо пройти по ссылке и самостоятельно изучить материал методических рекомендаций.

[**https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=umkd\_metod\_tl&tl\_id=485806&metod\_type=0**](https://krasgmu.ru/index.php?page%5borg%5d=umkd_metod_tl&tl_id=485806&metod_type=0)

Список дополнительной литературы прилагается в конце методических рекомендаций.

2. Необходимо ответить на вопросы:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Абдуррагимов Эльгиз Мехман оглы Внебюджет 17-201 | Почему курение является фактором риска рл? (ответ с патогенезом) | Канцерогенез рака легкого |
|  | Артеменко Светлана Артемовна Бюджет - целевое 17-10 | Опасные производства в плане возникновения РЛ.  | Бронхоскопическое исследование в выявлении рака легкого. |
|  | Бутенко Глеб Александрович Внебюджет 17-225 | Табачный дым при активном и пассивном курении.  | Роль ионизирующего излучения в развитии рака легкого |
|  | Веревкина Дарья Алексеевна Внебюджет 17-231 | Наследственные заболевания при раке легкого  | Роль хронических (ХОБЛ) и инфекционных (туберкулез) в развитии рака легкого. |
|  | Галиулина Дарья Салаватовна Бюджет 17-29 | Первичная профилактика рака легкого  | 20 факторов риска развития РЛ (расширенно) |
|  | Ивлева Кристина Романовна Бюджет - целевое 17-66 | Вторичная профилактика рака легкого  | Молекулярная биология опухолей легкого |
|  | Кожухов Иван Валерьевич Бюджет - целевое 17-76 | Почему курение является фактором риска рл? (ответ с патогенезом)  | Сроки формирования рака легкого, доступного рентгенологическому исследованию в зависимости от гистологической структуры опухоли |
|  | Мухаммадиев Санджар Анварджонович Внебюджет 17-323 | Группы риска рака легкого  | Клинические симптомы и дополнительное обследование при подозрении на рак легкого |
|  | Петросян Лия Антоновна Внебюджет 17-339 | Методы исследования при скрининге рака легкого  | Роль табакокурения и загрязнения атмосферного воздуха в развитии рака легкого |
|  | Понедельник Дарья Николаевна Бюджет 17-344 | Понятие о рентген-негативном раке легкого  | Заболеваемость раком легкого в сельской местности и в городе |
|  | Темерев Макар Антонович Бюджет - целевое 17-170 | Меры первивчной профилактики | Роль хронических (ХОБЛ) и инфекционных (туберкулез) в развитии рака легкого. |
|  | Шевергин Антон Максимович Бюджет - целевое 17-194 | Увеличен ли риск РЛ в Красноярском крае (расширенный ответ) | Методы исследования при скрининге рака легкого |
|  | Шеленкова Елизавета Андреевна Внебюджет 17-404 | 20 факторов риска развития РЛ | Молекулярная биология опухолей легкого |

3. Задача

Пациенту А. 60 лет. Жалуется на одышку при незначительной физической нагрузке, учащенное сердцебиение, спонтанно возникающий сухой кашель. Из анамнеза. Болен в течение 4 месяцев. За последние две недели состояние резко ухудшилось. Вся трудовая деятельность связана с вождением крупнотоннажных автомобилей на угольном разрезе. Курит с 8 лет, по 1-1,5 печки в день. С ухудшением здоровья, количество выкуриваемых сигарет сократилось до 10 штук в день. Часто болел пневмонией. В 52 года диагностированы ХОБЛ, ахимический гастрит. Родители мерли: отец от рака легкого, мать – от рака молочной железы. При осмотре - состояние тяжелое, слаб, медлителен, при изменении положения тела - сухой кашель, одышка, цианоз лица, конечностей, температура - 37,4°с, пульс - 102 уд.в мин., АД 140/90 мм рт. ст. Кожные покровы влажные, экскурсия грудной клетки слева отсутствует. Аускультативно слева на уровне III ребра - дыхание резко ослаблено, ниже не выслушивается. При перкуссии - тупой звук. Периферические лимфатические узлы не увеличены. ФБС - (+) ткань в нижнедолевом бронхе слева, бугристая, контактно кровоточит, распространяется на медиальную стенку левого главного бронха. На рентгенограмме - левый гемиторакс затемнен, тень средостения и сердца смещена вправо. От переднего отрезка III ребра - горизонтальный уровень жидкости.

Вопрос 1: Ваш предположительный диагноз;

Вопрос 2: Факторы риска развития рака легкого у данного больного;

Вопрос 3: Первичная профилактика РЛ;

Вопрос 4: Выпишите рецепт на лекарственный препарат из группы метилксантинов (эуфиллин), рекомендуемый при подготовке больного к операции;

Вопрос 5: Методы вторичной профилактики РЛ.;