



## Классификация

Существуют различные виды рака легких, различающихся своей агрессивностью, течением, и они должны соответственно по-разному лечиться.

Немелкоклеточный рак легких (NSCLC) – значительно часто встречающаяся форма рака легких. Подвиды немелкоклеточного рака легких:

- плоскоэпителиальная карцинома, происходящая из самого верхнего слоя клеток слизистой оболочки бронхов;
- аденокарцинома, возникающая из железистых клеток дыхательных путей;
- крупноклеточная карцинома легких, ее происхождение не ясно.

Мелкоклеточный рак легких (SCLC) – редко встречающаяся по сравнению с немелкоклеточным раком форма с частотой примерно 15 из 100 случаев рака легких. Зачастую он растет особенно быстро и рано распространяется из легких наружу в другие органы.

При мелкоклеточном раке легких проводят различие только между ограниченной стадией (limited disease) и распространенной стадией (extended disease). Опухолями ограниченной стадии считаются опухоли ограниченные одним легким. Каждая форма распространения опухоли за пределы одного легкого обозначается как распространенная стадия.

Деление на стадии немелкоклеточных карцином легких

Исходя из TNM-классификации по единой международной системе выделяют стадии с первой по четвертую.

- Стадия I – к ней относятся опухоли, местно ограниченные, без поражения лимфоузлов и без отдаленных метастазов.

---

*Нашим пациентам мы предлагаем полный комплекс сервисных услуг.*

*Берем на себя организацию поездки от начала до конца в соответствии с Вашими пожеланиями. Будем рады помочь.*

+49 (211) 159 423 10, +49 (176) 384 43 365 (Viber, WhatsApp) [patient@dk-allianz.de](mailto:patient@dk-allianz.de)

© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH



- На стадии II опухоль еще маленькая, но уже имеются метастазы в лимфоузлах. Также к стадии II относятся опухоли немного большего размера, но без метастазов в лимфоузлах.
- Стадией III обозначают далеко зашедшие опухоли, давшие метастазы в лимфоузлы.
- Стадию IV характеризует наличие отдаленных метастазов независимо от того, маленького или большого размера первичная опухоль в легких.

В свою очередь стадия III делится на стадию IIIA (чаще еще операбельную) и стадию IIIB, на которой операция уже невозможна. Стадия IIIA имеет еще дальнейшее деление в зависимости от того, в какой момент обнаружены метастазы в лимфоузлах. Если они обнаружены при обследовании до операции — (IIIA3), во время операции — (IIIA2), или после операции при гистологическом исследовании удаленных лимфоузлов — (IIIA1). Если пораженные лимфоузлы особенно большие или поражены многие независимые друг от друга скопления лимфоузлов, то говорят о стадии IIIA4. Такое точное деление на стадии имеет значение для выбора лечения и прогноза пострадавших. Например, для пациентов со стадией опухоли IIIA4 проведение операции невозможно.

#### Деление на стадии мелкоклеточных карцином легких

Распространение и стадию мелкоклеточных карцином легких описывают также по TNM-системе. Иногда применяется другая классификация, она различает ограниченное распространение заболевания („Limited disease“, LD) от распространенной стадии („Extensive disease“, ED).

- При Limited disease опухоль находится на одной стороне грудной клетки и ограничена одним легким. Это относится и к тем случаям, когда еще имеется поражение лимфоузлов другой половины грудной клетки.
- Если опухоль перешла границы одного легкого и проросла в соседние ткани или дала метастазы в другие органы, то это «распространенное» заболевание (ED).

К Limited disease относятся стадии I-III B, к Extensive disease – стадия IV.

---

*Нашим пациентам мы предлагаем полный комплекс сервисных услуг.*

*Берем на себя организацию поездки от начала до конца в соответствии с Вашими пожеланиями. Будем рады помочь.*

+49 (211) 159 423 10, +49 (176) 384 43 365 (Viber, WhatsApp) [patient@dk-allianz.de](mailto:patient@dk-allianz.de)

© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH