

ВЗАИМОСВЯЗЬ МЕЖДУ ХОБЛ И ЛЕТАЛЬНОСТЬЮ ОТ РАКА ЛЕГКОГО СРЕДИ НИКОГДА НЕ КУРИВШИХ ЛИЦ

Трифорова Н.Ю.

ГОУ ВПО РГМУ РОСЗДРАВА Кафедра общественного здоровья и здравоохранения, Москва

Многие исследования свидетельствуют о том, что хронический бронхит и эмфизема увеличивают риск развития рака легкого. Однако анализ большинства исследований не позволяет ответить на вопрос о том, являются ли эмфизема и хронический бронхит непосредственными факторами риска рака, или курение и неблагоприятные условия среды способствуют развитию как рака, так и хронических воспалительных заболеваний легких. В связи с этим было изучено взаимодействие между хроническим бронхитом, эмфиземой легких и летальностью от рака легкого среди никогда не куривших лиц. В ходе исследования были проанализированы анкеты 770 пациентов, включавшие медико-демографические, социально-гигиенические данные, а также информацию об особенностях образа жизни. При анализе анкет выяснилось, что 2,7% никогда не куривших участников опроса указали на наличие у них хронического бронхита, 0,7% - об эмфиземе легкого, а 0,5% имели сочетание диагнозов «Хронический бронхит и эмфизема». Частота легочных заболеваний была выше у лиц старшего возраста (55-65 лет), хронический бронхит наблюдался чаще у женщин, лиц, употребляющих алкоголь и имеющих большую интенсивность пассивного курения. Легочные заболевания чаще наблюдались у лиц, ранее имевших профессиональные вредности. Летальность от рака легкого имеет значимую взаимосвязь с эмфиземой ($p < 0,001$) и сочетанием эмфиземы и хронического бронхита ($p < 0,0001$). Было установлено, что изолированный хронический бронхит не приводит к возрастанию риска смерти от рака легкого ($p < 0,5$). В данный анализ в качестве других потенциально влияющих на смертность от рака легкого были включены возраст, пол, уровень образования, профессиональные вредности, употребление алкоголя, рациональное питание, а также наличие пассивного курения. Была выявлена взаимосвязь между полом, возрастом и наличием хронического бронхита, эмфиземой и летальностью от рака легкого, которая была достоверно выше в 1,6 раза у мужчин в сравнении с женщинами ($p < 0,001$) и увеличивалась с возрастом.

Таким образом в ходе исследования была выявлена связь между эмфиземой легких и риском смерти от рака легкого среди никогда не куривших лиц. Риск смерти от рака легкого возрастает при сочетании эмфиземы и хронического бронхита, а также зависит от пола и возраста. Кроме того, немаловажным фактором риска развития хронического бронхита, эмфиземы легкого и летальности от рака легкого является пассивное курение.

ЛИТЕРАТУРА

1. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2011г.
2. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2010г.
3. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2009г.
4. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2008г.
5. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2007г.
6. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2006г.
7. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2005г.
8. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2004г.
9. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2003г.
10. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2002г.
11. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2001г.
12. Сборник научных тезисов и статей «Здоровье и образование в XXI веке», Москва, 2000г.
13. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2011г.
14. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2010г.
15. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2009г.
16. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2008г.
17. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2007г.
18. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2006г.
19. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2005г.
20. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2004г.
21. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2003г.
22. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2002г.
23. Электронный сборник научных трудов «Здоровье и образование в XXI веке». 2001г.