



Московская Городская
Онкологическая Больница № 62
ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ Г. МОСКВЫ

«Организация PD-L1 тестирования и маршрутизация пациента при НМРЛ в условиях многофункционального стационара»

Савёлов Н. А. (Москва)

«Информация предоставлена в качестве информационной и образовательной поддержки врачей. Мнения, высказанные на слайдах и в выступлении, отражают точку зрения докладчиков, которая не обязательно отражает точку зрения компании MSD (Merck & Co., Inc., Уайтхауз Стейшн, Нью-Джерси, США).

MSD не рекомендует применять свои препараты способами, отличными от описываемых в инструкции по применению.

В связи с различиями в требованиях регулирующих инстанций в разных странах, зарегистрированные показания и способы применения препаратов, упоминающихся в данной презентации, могут различаться.

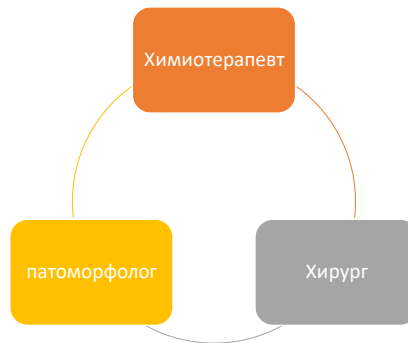
Перед назначением любых препаратов, пожалуйста, ознакомьтесь с локальными инструкциями по медицинскому применению, предоставляемыми компаниями-производителями.

Полные инструкции по медицинскому применению доступны по запросу».

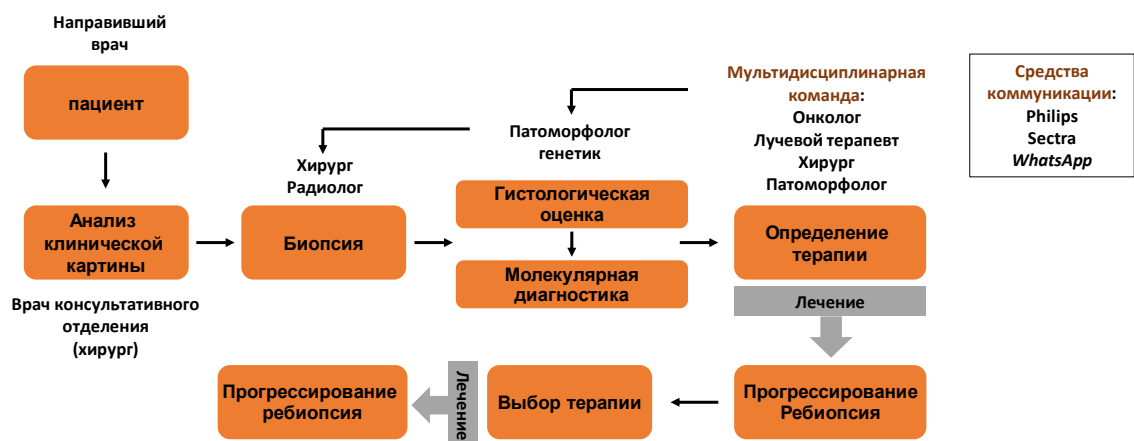
Информация о раскрытии финансовой заинтересованности.

Настоящим лектор подтверждает, что он(а) получает гонорары за консультационные услуги в области научной и педагогической деятельности (образовательные услуги, научные статьи, участие в экспертных советах, участие в исследованиях и др.) от следующих компаний: MSD. Данная презентация поддерживается компанией MSD.

Мультидисциплинарный подход к выбору терапии больным НМРЛ



Мультидисциплинарный подход к анализу биомаркеров при НМРЛ



Терапевтические опции у больных распространенным НМРЛ

ХИМИОТЕРАПИЯ

Гистотип
TTF1

ТАРГЕТНАЯ ТЕРАПИЯ

EGFR BRAF ALK ROS1
NTRK NRG MET

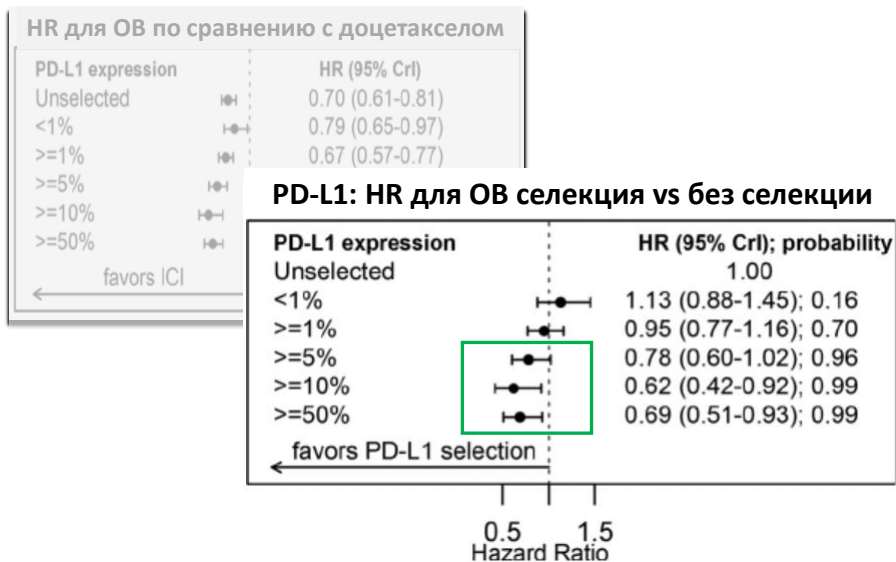
ИММУНОТЕРАПИЯ

PD-L1
TMB

Вопросы к персонализированной медицине:

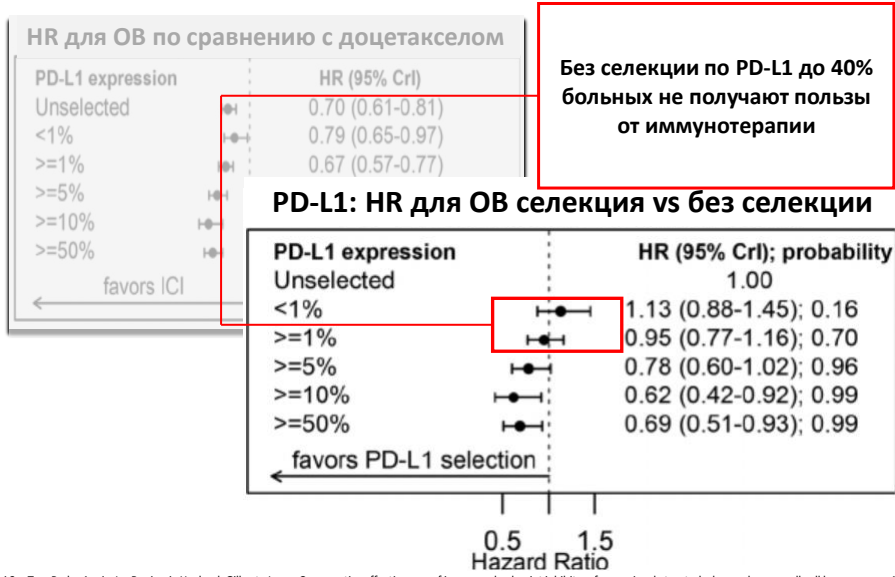
- Как правильно выбрать терапию у отдельного пациента? (в первой линии, второй линии, третьей линии и т.д.)
- Когда и какие диагностические тесты для таргетной, иммунотерапии и др. использовать для наиболее эффективного выбора терапии?

Предиктивное значение PD-L1: объединенный анализ анти-PD1/анти-PD-L1 препаратов



Pui SanTan, Pedro Aguiar Jr., Benjamin Haaland, Gilberto Lopes Comparative effectiveness of immune-checkpoint inhibitors for previously treated advanced non-small cell lung cancer – A systematic review and network meta-analysis of 3024 participants <https://doi.org/10.1016/j.lungcan.2017.11.017>

Предиктивное значение PD-L1: объединенный анализ анти-PD1/анти-PD-L1 препаратов



Pui SanTan, Pedro Aguiar Jr., Benjamin Haaland, Gilberto Lopes Comparative effectiveness of immune-checkpoint inhibitors for previously treated advanced non-small cell lung cancer – A systematic review and network meta-analysis of 3024 participants <https://doi.org/10.1016/j.lungcan.2017.11.017>

Original Study

Survival Outcomes Among Lung Cancer Patients Treated Using a Multidisciplinary Team Approach

Thomas V. Biflinger,¹ Denise Albano,¹ Muhammed Perwaiz,² Roger Keresztes,² Barbara Nemesure³

Анализ ОВ 4271 больного НМРЛ, получавших лечение 2002 – 2016 в реальной клинической практике

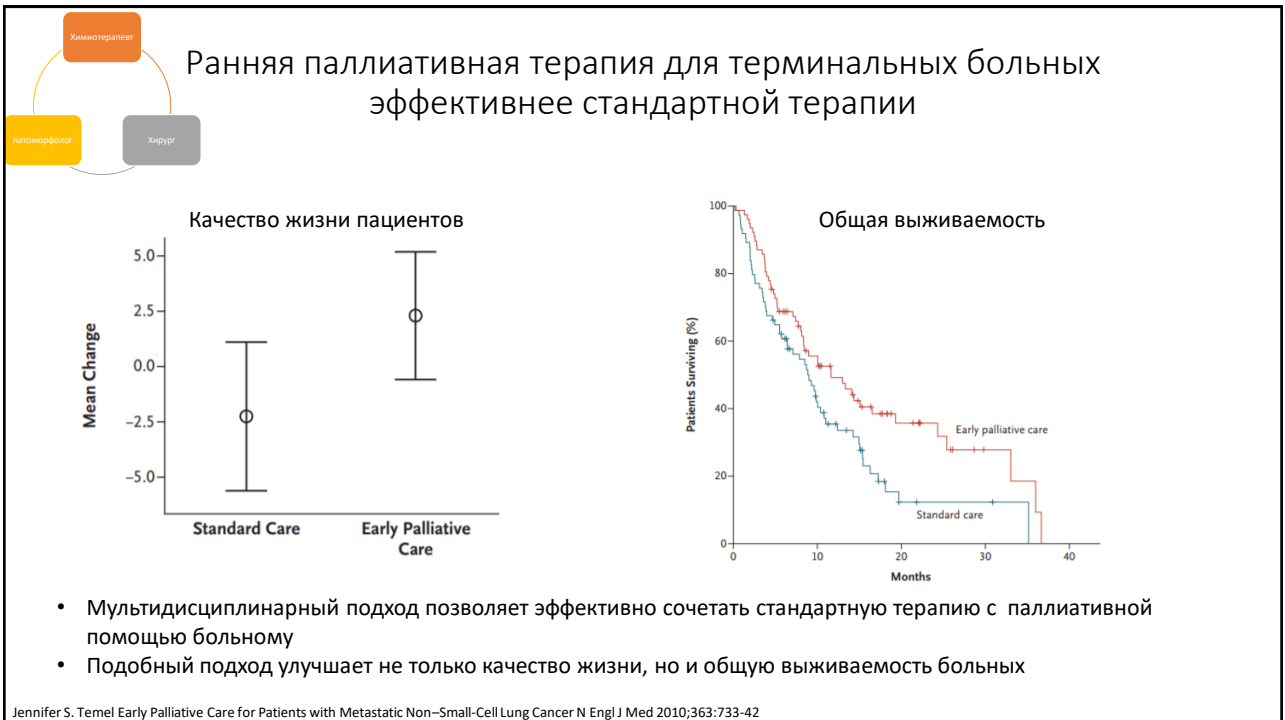
1956 больных – мультидисциплинарный подход
Консилиум:
• Торакальный хирург
• Лучевой терапевт
• Химиотерапевт
• Пульмонолог

2315 больных не обсуждались на консилиуме

Survival Duration	Surviving, %		
	LCEC	Non-LCEC	P Value
All cases			
1-y	72.6	44.8	<.001
3-y	43.6	16.9	<.001
5-y	31.7	9.1	<.001
10-y	14.5	4.4	<.001
Propensity-matched cases ^a			
1-y	76.5	69.9	.003
3-y	47.1	39.4	.002
5-y	33.6	23.0	<.001
10-y	14.3	9.7	.121

- Исследование включало более 4000 больных в реальной клинической практике
- Мультидисциплинарный подход при выборе терапии повышает эффективность лечения и ОВ больных НМРЛ
- ОВ выше как в целом, так и в группах, стратифицированных по возрасту, полу, типу опухоли ит.д.

Clinical Lung Cancer July 2018



Мультидисциплинарная команда (МДК) при НМРЛ: заключение

- МДП снижает время от постановки диагноза до получения терапии
- Обсуждение больного в рамках МДП меняет тактику терапии в 2 – 52% случаев
- В 84% случаях решения, принятые МДП, полностью реализуются при лечении больного
- 85% больных, ответивших на терапию, обсуждаются мультидисциплинарно
- Терапевтические подходы в условиях МДП более стандартизованы, что повышает эффективность лечения

Journal of Multidisciplinary Healthcare 2016;9 137–144
 Eur J Cancer. 2006;42:2459–2462.
 Chest. 2007;132:404S–422S.

Спасибо за внимание