



Студент: Григорий Сидоренков

Руководитель: Petra Denig, PhD

Тезисы магистра: 30 ECTS

Предмет: Общественное здоровье

Дата: 07 Июня 2009

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЛЕЧЕНИЯ ДИАБЕТА И ЕЁ ВЛИЯНИЕ НА ИСХОД

РЕЗЮМЕ

Введение: В последнее десятилетие растёт число людей заболевших диабетом 2 типа. Наиболее частые осложнения диабета: слепота, инсульт, почечная недостаточность, ампутации нижних конечностей. Надлежащее лечение диабета снижает риск развития макро и микро сосудистых осложнений. Индикаторы качества это инструменты для измерения качества лечения. Считается, что лучшее лечение приводит к улучшению в исходах пациентов. Что касается индикаторов качества лечения, не ясно в какой мере они предотвращают развитие негативных промежуточных и долгосрочных исходов.

Цель: Оценить, действительно ли улучшения в качестве лечения диабета связаны с улучшениями в исходах и выяснить что известно об измерении их предиктивной валидности.

Методы: Чтобы определить исследования, сфокусированные на конструктивной и предиктивной валидности между степенью качества лечения и исходом лечения диабета, систематический поиск литературы был выполнен в базах данных Medline и Embase. Заголовки и резюме статей проходили проверку двух рецензентов, которые делали это независимо друг от друга. Следующие данные были извлечены из каждой статьи: имя автора и страна, в которой было проведено исследование; тип дизайна; уровень анализа данных; тип связи; использованные индикаторы качества; исходы; используемые статистические методы и результаты исследований.

Результаты: 15 исследований удовлетворили критериям включения статей в обзор. В четырех исследованиях, связь между измерениями структуры ухода и промежуточными и/или долгосрочными исходами была протестирована; 6 исследований изучали связь между измерениями процесса лечения и промежуточными исходами, 5 между измерениями процесса лечения и долгосрочными исходами, и 2 между индикаторами промежуточного исхода или составными измерениями и долгосрочными исходами.

Заключение: Мы получили частичное подтверждение гипотезы о том, что улучшения в качестве лечения диабета связаны с улучшениями в исходах болезни у пациентов. Индикаторы процесса, включающие предписание медикаментозного лечения, были наиболее часто связаны с исходом у пациентов, чем те, что были основаны на проведении диагностических тестов и измерений или визитах пациентов в медицинское учреждение.

Ключевые слова (MeSH): Индикаторы качества, качество лечения, оценка исхода, диабет.

