

КОМОРБИДНОСТЬ И ДЕПРЕССИЯ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ С ДИАБЕТИЧЕСКОЙ РЕТИНОПАТИЕЙ: ГЕНДЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Многофункциональный клиничко-диагностический центр, г. Тюмень, Россия

Грибанова Евгения Константиновна,

Научный руководитель профессор кафедры хирургических болезней с курсами офтальмологии, и эндоскопии ИНПР д.м.н.,

Пономарева Мария Николаевна

Введение: В настоящее время медицина ведет активную борьбу с макро- и микрососудистыми осложнениями сахарного диабета. Изучение гендерных особенностей данных состояний позволит более точно прогнозировать дальнейший ход течения заболевания и подбор тактики лечения.

Методы исследования: исследованы 35 пациентов, нуждающиеся в аргон-лазерной коагуляции (АЛК) сетчатки, в связи с выраженными микрососудистыми осложнениями по типу диабетической ретинопатии (ДАРП). Проведены стандартные методы исследования (визометрия, офтальмоскопия, биомикроскопия, тонометрия, измерение массы тела, осмотр терапевта и эндокринолога). Уровень депрессии определялся по Шкале депрессии Бека.

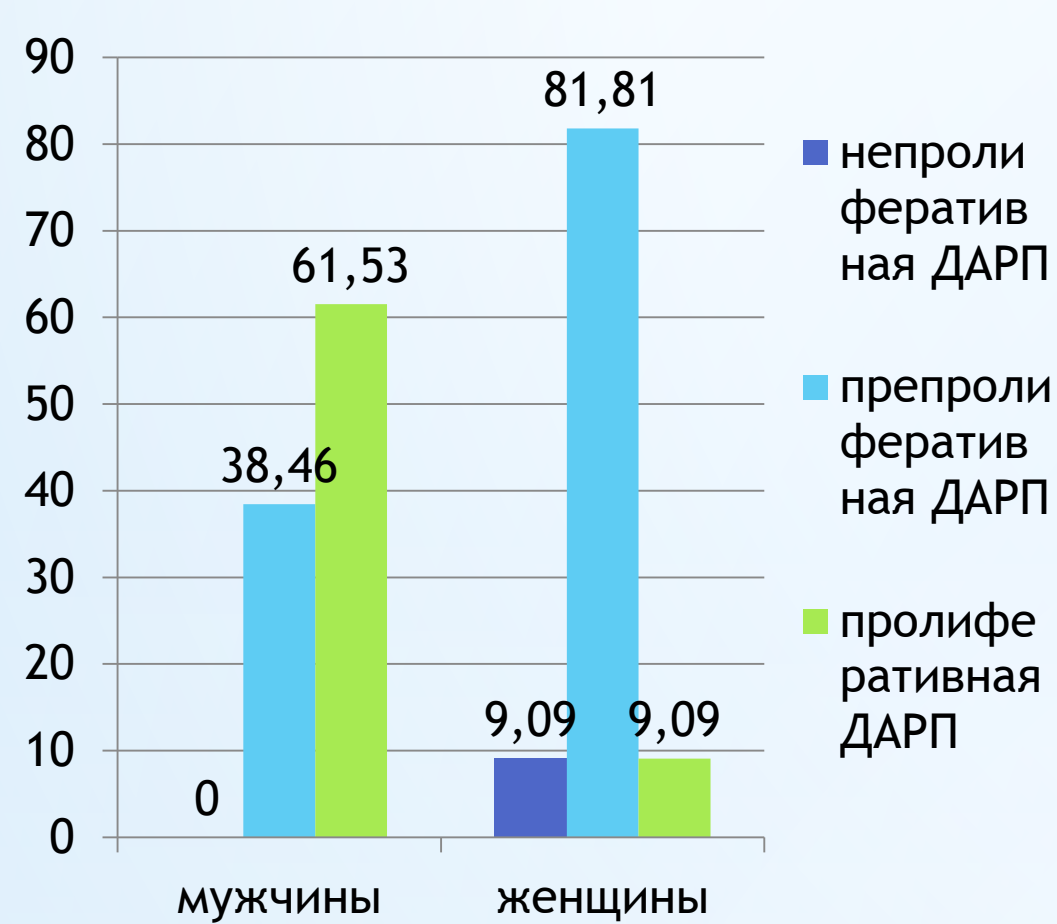


Рис. 1. Выраженность ДАРП по гендерному признаку.

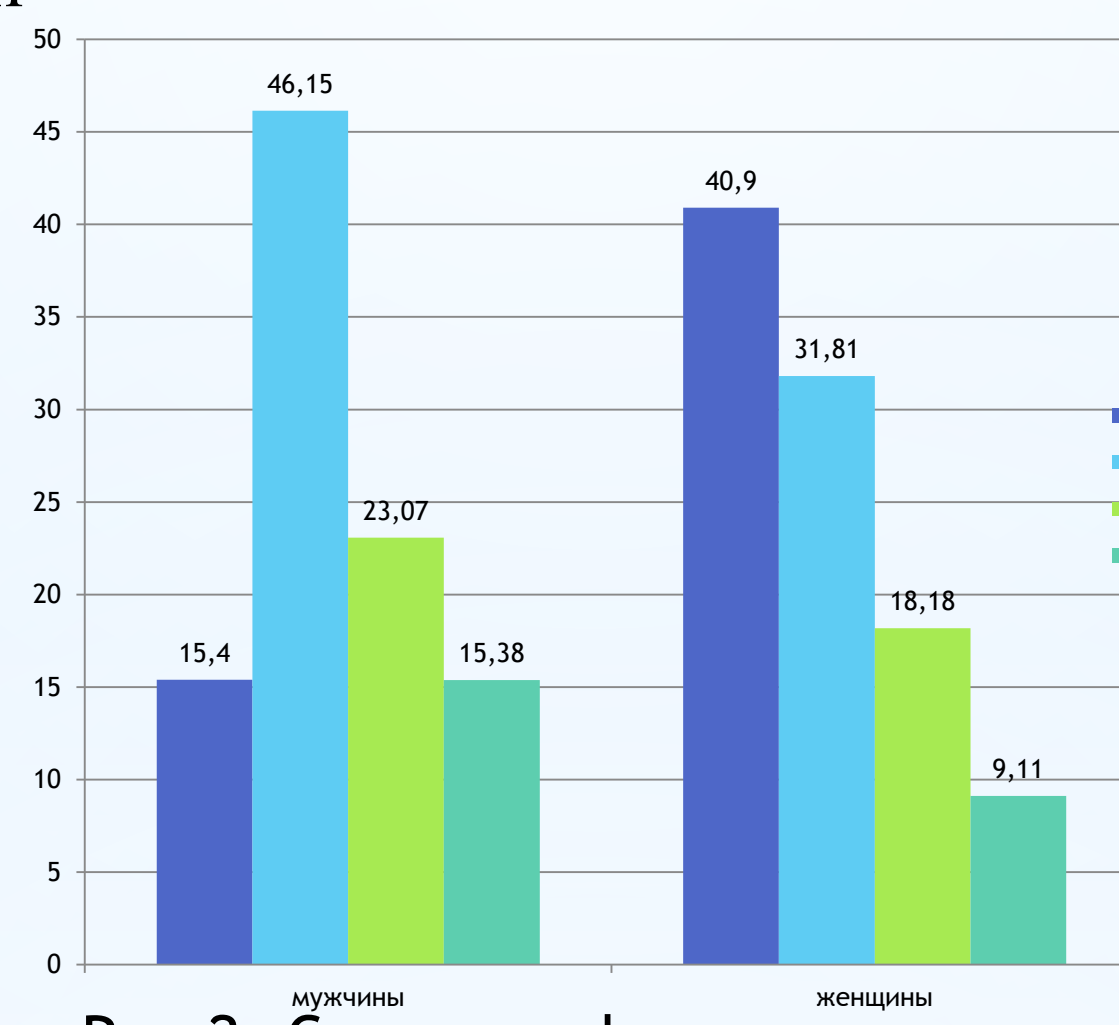


Рис. 2. Стадия нефропатии по гендерному признаку.

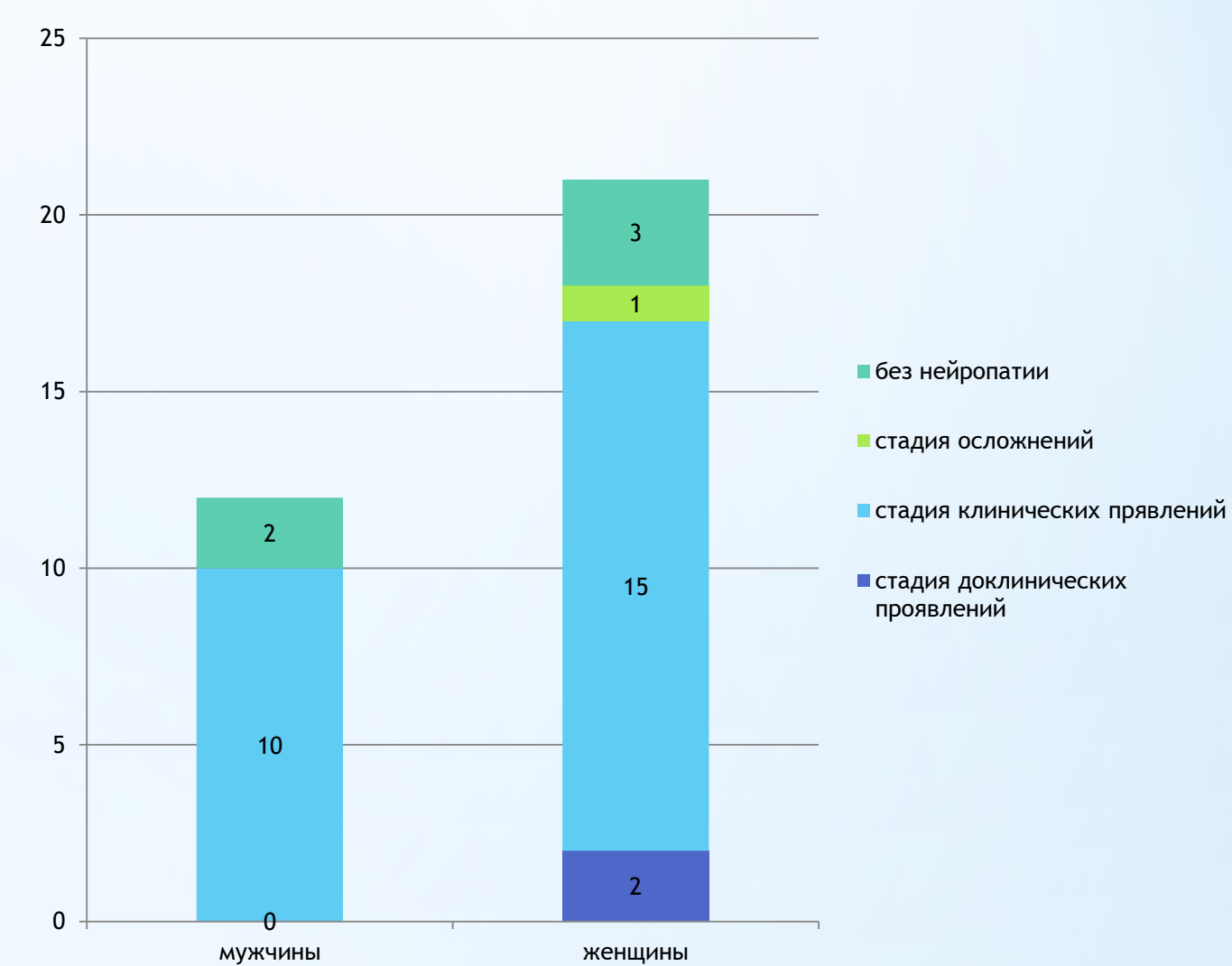


Рис. 4. Анализ диабетической нейропатии по гендерному признаку

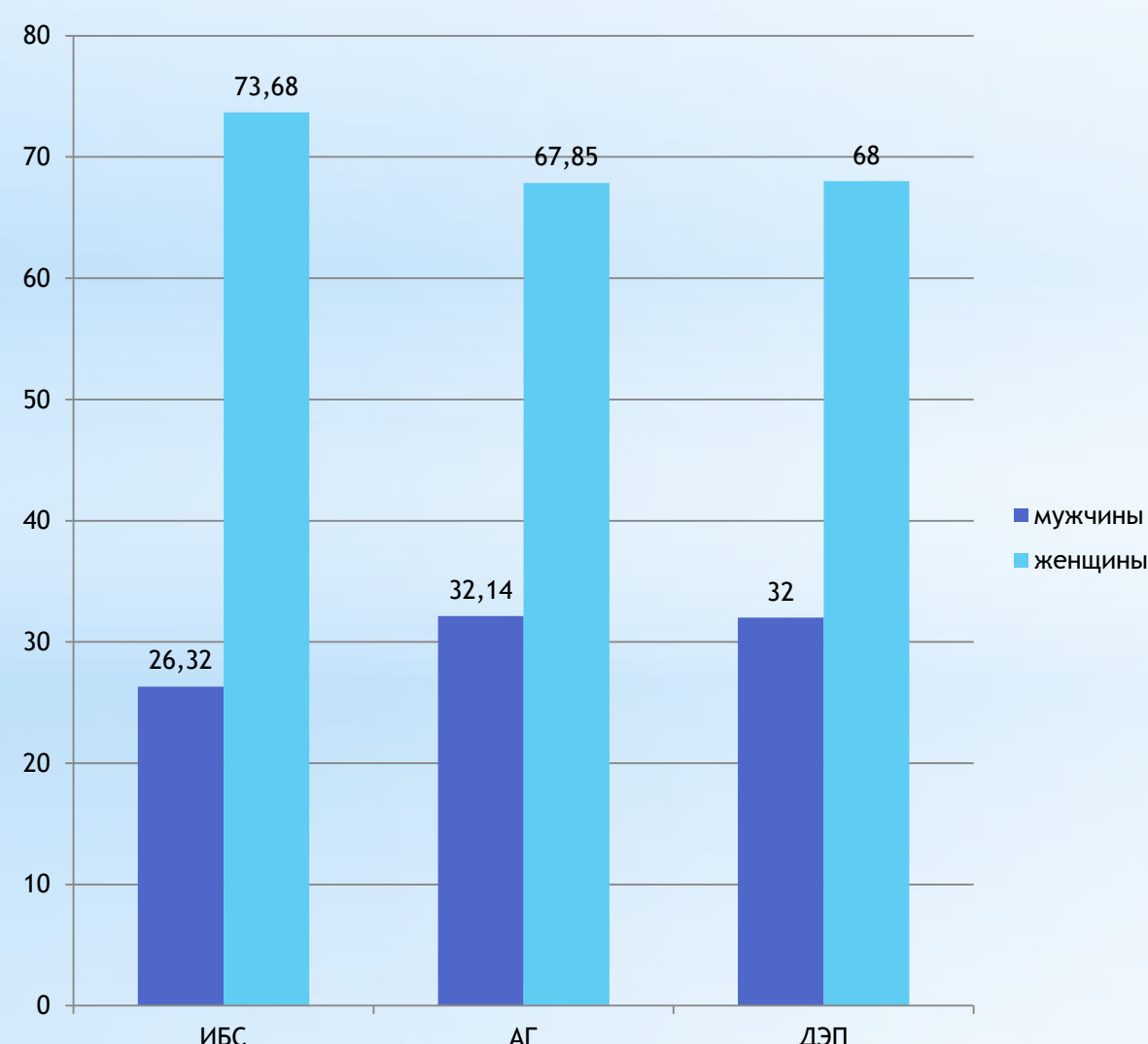


Рис. 5. Структура диабетических макрососудистых осложнений по гендерному признаку

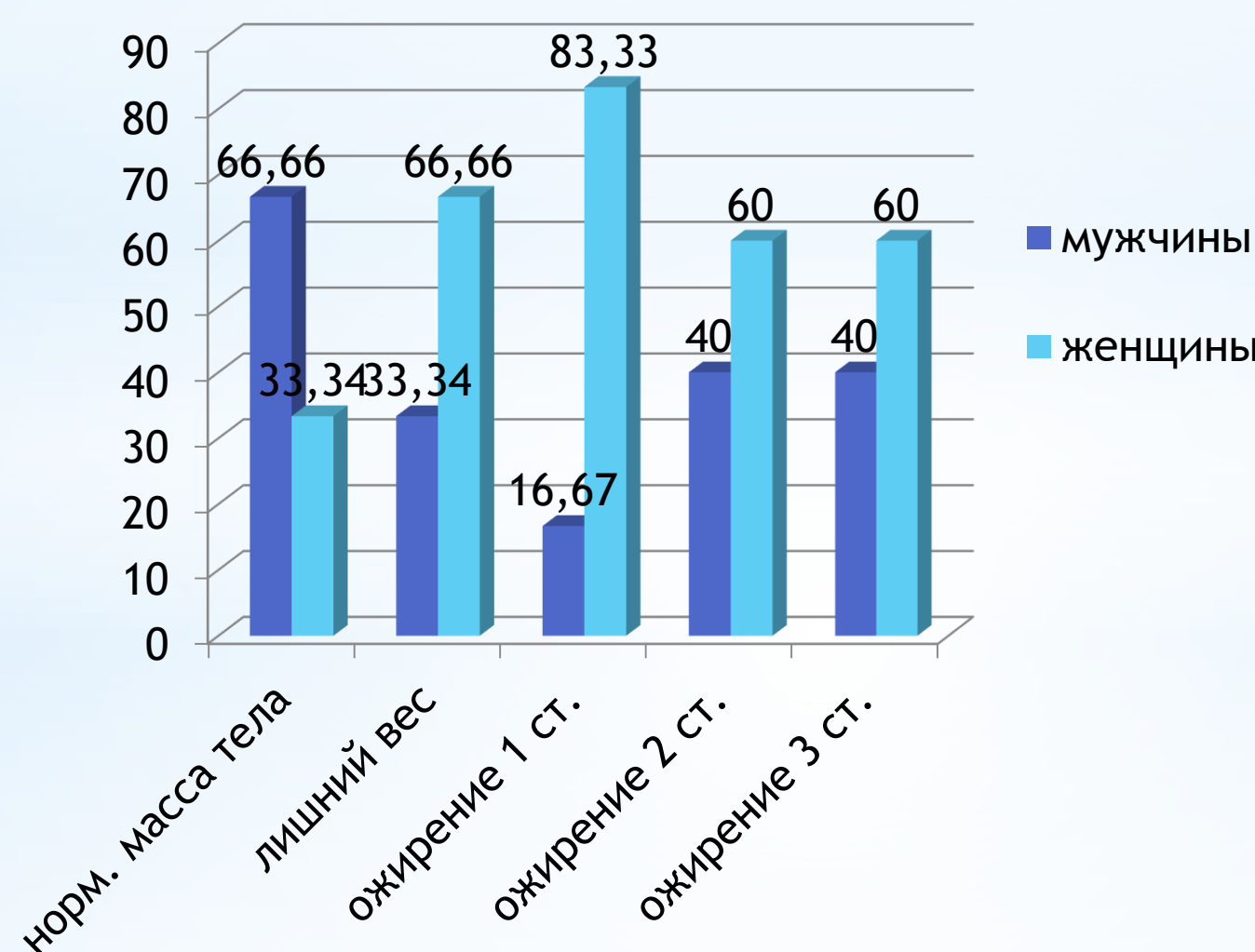


Рис. 6. Структура показателей массы тела по гендерному признаку.

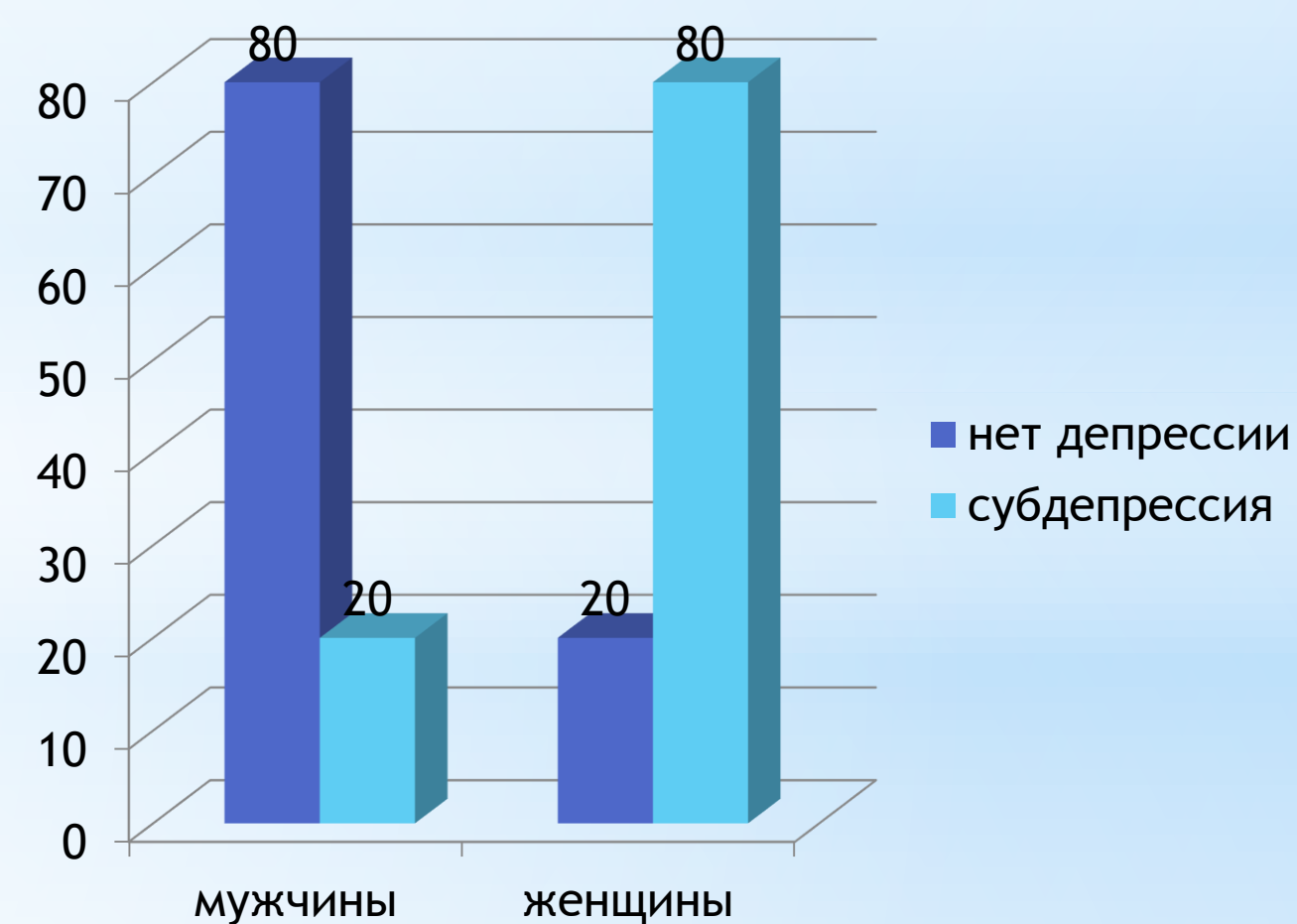


Рис. 7. Уровень депрессии по шкале депрессии Бека

Выводы: – у мужчин ретинопатия возникает на более ранних сроках заболевания и имеет более выраженную стадию ретинальных изменений;

-диабетическая нефропатия у мужчин встречается чаще, чем у женщин и протекает в более тяжелых стадиях;

-частота встречаемости диабетической нейропатии у женщин выше, структура данного состояния практически одинакова у женщин и мужчин;

– макрососудистые изменения характеризуются тем, что ИБС достоверно ($p < 0,05$) чаще встречается у женщин; отмечено увеличению частоты встречаемости ДЭП у женщин (77,27%), однако у мужчин данное осложнение протекает более тяжело;

– сопутствующие заболевания представлены увеличением показателя индекса массы тела, который более выражен у женщин, чем у мужчин (95,45%/84,61%) соответственно; АГ – (86,36%/69,23%)соответственно; ХСН встречается практически с одинаковой частотой, однако, у мужчин АГ и ХСН протекают в более выраженной форме;

– у женщин достоверно чаще встречается субдепрессия, чем у мужчин. Отмечено наличие обратной корреляционной зависимости уровня депрессии и показателя остроты зрения.

Контактная информация

Грибанова Евгения Константиновна,

тел.: +7(963) 459-77-73 e-mail:gribanova.1988@inbox.ru