

Т.Н. Хайбуллин, Р.М. Бикбаев, А.И. Хайбуллина, А.К. Тусупбекова

ГЕНДЕРНЫЕ И ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ИНФЕКЦИИ МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ У БОЛЬНЫХ МОЗГОВЫМ ИНСУЛЬТОМ

Государственный медицинский университет города Семей, Казахстан

Актуальность. Инфекции мочевыводящих путей (ИМВП) возникают при тяжелых инсультах, сопровождающихся снижением уровня сознания, чаще всего у больных с нарушением мочеиспускания, обусловленного дисфункцией центральных механизмов, регулирующих акт мочеиспускания. Воспалительные заболевания мочевыводящих путей, особенно у ослабленных больных, могут приводить к развитию уросепсиса и в значительной мере ухудшать прогноз заболевания [Виленский Б.С., 2000].

Цель работы – изучить распространенность ИМВП у больных мозговым инсультом в зависимости от типа ОНМК, пола и исходов заболевания.

Материалы и результаты. Проведено сплошное углубленное исследование 3112 историй болезней пациентов с мозговым инсультом, госпитализированных в БСМП г. Семей Восточно-Казахстанской области с учетом летальных и благоприятных исходов заболевания. Мужчины составили – 1411 (45,3%), женщины – 1701 (54,7%). У мужчин доля больных ишемическим инсультом составила 72,6, внутримозговым кровоизлиянием – 20,4, субарахноидальным кровоизлиянием – 7,0%, а у женщин – 73,4, 18,8 и 7,9% соответственно. Среди умерших, независимо от пола, отмечено преобладание больных геморрагическими инсультами. На их долю пришлось 2/3 от всех летальных случаев инсульта. Так, доля ишемического инсульта составила 29,4 и 39,4%, внутримозговым кровоизлиянием – 53,7 и 49,3%, а субарахноидальным кровоизлиянием – 16,9 и 15,8%, соответственно среди мужчин и женщин. Среди выживших, независимо от пола, доля ишемических инсультов составила почти 80%, а кровоизлияний – 20%.

ИМВП представлена в виде обострения хронического пиелонефрита, острых цистита и пиелонефрита.

При ишемическом инсульте ИМВП выявлена у 17,8% женщин и 6,1% мужчин. В группе умерших ИМВП у женщин отмечена в 1,3 раза чаще, чем среди выживших (21,9 и 16,7% соответственно), а среди умерших мужчин – в 1,8 раза реже, чем в группе с благоприятными исходами (3,4 и 6,2% соответственно).

При внутримозговом кровоизлиянии ИМВП выявлена у 21,7% женщин и 13,4% мужчин. Среди умерших женщин искомый показатель регистрировался в 2,3 раза чаще, чем в группе с благоприятными исходами (26,8 и 11,8% соответственно), а среди умерших мужчин рассматриваемая патология наблюдалась несколько меньше, чем среди выживших (9,3 и 10,6% соответственно).

У больных субарахноидальным кровоизлиянием также отмечено значительное преобладание ИМВП у женщин, чем у мужчин (соответственно 4,3 и 1,4%). Причем, если среди умерших распространенность ИМВП у женщин оказалась более чем в 4 раза больше, чем у выживших (соответственно 21,8 и 5,1%), то у мужчин различия между летальными и благоприятными исходами были не столь выраженными (8,8 и 6,1% соответственно).

Заключение. Таким образом, ИМВП, независимо от типа инсульта, доминирует у женщин и отягощает прогноз заболевания в указанной гендерной группе при всех типах инсульта. У мужчин ИМВП оказывает неблагоприятное влияние преимущественно на исход ишемического инсульта. При лечении больных в остром периоде мозгового инсульта необходимо учитывать полученные данные