

Сравнительная характеристика микробного пейзажа половых путей беременных, получающих амбулаторную и стационарную медицинскую помощь/Comparative characteristics of the microbial landscape of the pregnant ways examined in the out-state and stationary conditions

Агарев А.Е./Agarev AE

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России/Ryazan State Medical University

Цель

Сравнить микробный пейзаж половых путей беременных, получавших медицинскую помощь в амбулаторных (1-ая группа) и стационарных условиях (2-ая группа).

Материалы и методы

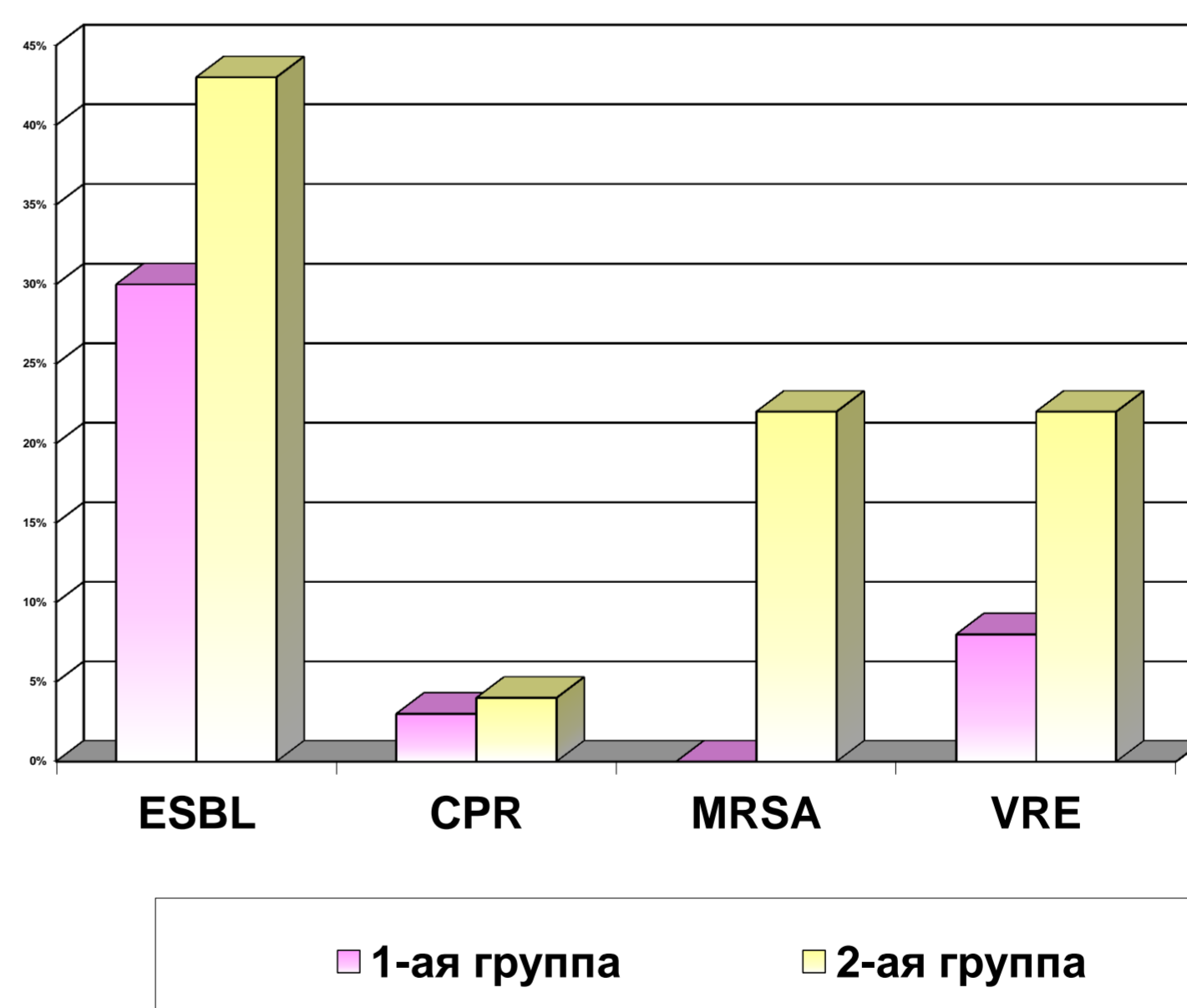
Проанализированы результаты микробиологических исследований отделяемого половых путей беременных из 1-ой (n=166) и 2-ой (n=137) группы.

Результаты

Микробный пейзаж половых путей беременных 1-ой и 2-ой группы представлен в таблице.

	1-ая группа	2-ая группа
<i>Candida spp.</i>	56,6%	23,4%
<i>Enterobacteriaceae</i>	22,3%	36,5%
Коагулазонегативные стафилококки	8,4%	16,8%
<i>S.aureus</i>	7,8%	16,1%
<i>Enterococcus spp.</i>	4,8%	6,6%
Неферментирующие грамотрицательные бактерии	-	0,7%

Был проведен анализ распространенности антибиотикорезистентности среди выделенных микроорганизмов: *Enterobacteriaceae* нечувствительные к цефалоспорином III-IV поколения (ESBL) 30% и 43%, нечувствительные к карбапенемам (CPR) 3% и 4%; *S.aureus* нечувствительные к метициллину (MRSA) 0% и 22%; *Enterococcus spp.* нечувствительные к ванкомицину 8% и 22% в 1-ой и 2-ой группах соответственно. Данные результаты также представлены на диаграмме ниже.



Выводы

Микробный пейзаж половых путей беременных 1-ой и 2-ой группы имеет различия по доминирующим микроорганизмам. Среди микроорганизмов, выделенных от беременных 2-ой группы, выше распространенность антибиотикорезистентности.

