

неустойчивой и может изменяться в период адаптации [Леутин В.П., Николаева Е.И., 1988]. Преобладание праводоминантных/левополушарных типов у обоих полов в выборке студентов колледжа искусств подтверждает ведущую роль левого полушария в творческих и интеллектуальных процессах. Проведенные исследования убедительно свидетельствуют о доминировании асимметричных типов над симметричными, а среди асимметричных резко преобладают лица с правосторонней асимметрией, левосторонняя асимметрия встречается несравнимо реже.

ДИАГНОСТИКА ГИПЕРКОАГУЛЯЦИОННОЙ СТАДИИ СИНДРОМА ДВС В ГРУППЕ ПАЦИЕНТОК С ТЯЖЕЛЫМИ ГЕСТОЗАМИ ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ БЕРЕМЕННОСТИ

Шадрин И. Ю.

Гродненский государственный университет, Беларусь
Курс клинической биохимии кафедры анестезиологии и реаниматологии

Научный руководитель – к.м.н. Н.А. Оганесян

Несмотря на многочисленные исследования, проблема гестозов (преэклампсия, гипертония, индуцированная беременностью) остается актуальной. Частота их составляет 8%-16%. Они занимают 2-3 место в структуре материнской смертности, являясь одновременно основной причиной неблагоприятных перинатальных исходов [3]. Одной из значимых причин материнской летальности при тяжелых гестозах является синдром ДВС. Ранняя диагностика развития этого синдрома определяет успешность терапии.

Целью настоящего исследования явилось определение диагностической эффективности определения уровня Д-димеров для раннего выявления синдрома ДВС в группе пациенток с тяжелыми гестозами.

Методы исследования. Группу составили 44 женщины с тяжелыми гестозами второй половины беременности. Для оценки тяжести гестоза

использовали шкалу предложенной Goek и доработанной Г.М. Савельевой [1]. В группу включались пациентки с суммой 12 и более. Диагноз синдрома ДВС базировали на критериях рекомендуемых Международным обществом тромбоза и гемостаза [2]. Всем пациенткам измерялись показатели традиционной коагулограммы (АЧТВ, фибриноген, ПТИ, тромбоциты), а также уровень Д-димеров методом иммунометрического анализа сэндвичевого типа. Результаты выражали в виде $M \pm m$, для оценки значимости различий использовали тест Манна-Уитни.

Результаты исследования. Среднее значение суммы баллов по шкале Савельевой для группы составило $14,6 \pm 2,0$ (от 12 до 20). В 5 случаях (15,9%) тяжелый гестоз осложнился преэклампсией. Далее пациентки, в зависимости от наличия или отсутствия у них синдрома ДВС, были разделены на 2 группы: (1) ДВС исключен – 36 человек; (2) синдром ДВС I – 6 человек. У 2 женщин был выставлен диагноз ДВС на стадии гипогоагуляции, и из дальнейшего обследования они были исключены. Данные представленные в таблице демонстрируют нечувствительность ПТИ, АЧТВ, концентрации фибриногена и числа тромбоцитов к гиперкоагуляционной стадии синдрома ДВС. В тоже время уровень Д-димеров у пациенток с ДВС I увеличивался более чем в 4 раза по сравнению с женщинами, у которых этот диагноз был исключен.

Таблица. Показатели гемостазиограммы у пациенток с тяжелыми гестозами второй половины беременности

Показатель	ДВС исключен	ДВС -I
ПТИ	$0,99 \pm 0,01$	$0,98 \pm 0,06$
АЧТВ	$27,5 \pm 0,6$	$30,6 \pm 3,3$
Тромбоциты, $\times 10^9/\text{л}$	$218,6 \pm 11,2$	$205,8 \pm 31,7$
Фибриноген, г/л	$4,9 \pm 0,22$	$3,7 \pm 0,62$

Д-димеры, мг/л	0,69 ± 0,09	3,05 ± 0,33*
----------------	-------------	--------------

Примечание.*- разница в отношении группы с исключенным ДВС ($p < 0,01$).

На основании представленных результатов можно сделать вывод, что параметры рутинной коагулограммы являются мало пригодными для выявления гиперкоагуляционной стадии синдрома ДВС в группе женщин с тяжелыми гестозами второй половины беременности. Определение уровня Д-димеров – ранний и чувствительный маркер ДВС I.

Литература:

1. Савельева Г.М.// Методические указания. – М., 1999
2. Kobayashi T. et al // Sem in Thromb and Hem. – 2001 – Vol. 27, N 2. – P. 161-167
3. Milne F., et al // BMJ. – 2005. – Vol. 330. - P. 576-580

СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ АДАПТАЦИЯ РАБОТНИКОВ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Шаповалова Ю.М., Горегляд Т.М.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь
Кафедра гуманитарных наук

Научный руководитель – ст. преподаватель О.Н. Рындова

Проблема социально-психологической адаптации работников актуальна и является необходимым звеном кадрового менеджмента. К сожалению, важность мероприятий по профориентации и адаптации работников в нашей стране недостаточно воспринимается кадровыми службами.

Как мы знаем, подбор и приём на работу представляет собой довольно длительный и дорогостоящий процесс – к первому дню работы нового сотрудника компания уже затрачивает на него