

2/2004

Проблемы  
гематологии  
и переливания  
крови

Научно-практический журнал

THE PROBLEMS  
OF HAEMATOLOGY  
AND BLOOD  
TRANSFUSION

Scientific and practical journal

*Editor-in-Chief V. M. Gorodetsky*

*Chairman of Editorial Council A. I. Vorobiev*

Москва 2004

больными гемобластозами в состоянии депрессии являются генерализованная тревога с явлениями ажитации и двигательного беспокойства, дисфорический аффект, наличие психогенного комплекса, включающего в себя чувство отчаяния, безнадежности, представления о безвыходности ситуации, убеждение в собственной неизлечимости, идеи вины, греховности, бред нигилистического содержания («нечистой совести», бред Котара с нелепыми ипохондрическими идеями гибели, разложения, гниения заживо), а также мучительная, резистентная к терапии бессонница.

В ряду терапевтических мероприятий, применяемых при описанных нарушениях, ведущее место принадлежит терапии основного гематологического заболевания. Также в терапевтический курс необходимо включать психофармакологические средства. Большую роль играют психотерапевтические коррекционные методики, а также социальные мероприятия.

### **Динамика личностных расстройств при гемобластозах**

**Д.Э. Выборных**

Гематологический научный центр РАМН, г. Москва

Изучена нозогенная динамика личностных расстройств, сопровождающая течение гемобластозов. Традиционно в рамках такой динамики рассматриваются реакции, фазы и патохарактерологические развития личности. Нозогенные реакции, выявляемые у больных гемобластозами: невротические (тревожно-фобические, соматизированные, синдром прекрасного равнодушия), аффективные (тревожно-ипохондрическая депрессия либо эйфорическая псевдо-деменция) и патохарактерологические (с формированием сверхценных идей – сенситивные, сутяжные, сверхценная ипохондрия (ипохондрия здоровья, ригидная ипохондрия и т.д.) либо патологическое отрицание болезни). Среди нозогенных реакций в гематологическом стационаре чаще всего встречаются нозогенические (тревожного (34%) и депрессивного (30%) круга. Нозогенные фазы при гемобластозах могут возникать при различных типах личностных аномалий, но чаще – при расстройствах личности с явлениями аффективной лабильности. В отличие от циклотимических, они «спровоцированы» – чаще возникают по триггерным механизмам, в число которых входят и нозогенные факторы. Рассматриваемые нарушения протекают с соучастием аффективных расстройств. Нозогенные фазы манифестируют по типу клише (однородность клинических проявлений).

Среди рассматриваемых состояний выделяют аффективные (депрессивные, гипоманиакальные, сдвоенные – биполярные), соматизированные, астенические фазы. Среди нозогенных развитий личности у больных гемобластозами можно выделить ипохондрическое (с явлениями невротической ипохондрии либо по типу «новой жизни»), сутяжно-паранойяльное и сенситивное. Коррекция нозогенных личностных расстройств, помимо лечения основного заболевания, предполагает психотерапевтические, а при необходимости, и медикаментозные воздействия. При этом в случае реакций и фаз лечение проводится чаще стационарно, оно зависит от структуры синдрома, применяются высокие и средние дозы психотропных средств, вводимых преимущественно парентерально. При патохарактерологическом развитии лечение проводится амбула-

торно, либо стационарно. Оно также зависит от структуры синдрома, применяются средние и низкие дозы психотропных средств, вводимых преимущественно перорально.

### **Клиническая характеристика, лечение опухолевого поражения нервной системы у больных острым лимфобластным лейкозом**

**Л.Л. Высоцкая, И.В. Буравцова, К.В. Седов,**

**Н.В. Инюткина, А.В. Кедров, А.К. Голенков**

Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимиরского, г. Москва

Нейролейкоз (НЛ), осложняющий течение острого лимфобластного лейкоза (ОЛЛ), представляет трудную проблему как с точки зрения профилактики, так и лечения. Современная программная полихимиотерапия (ПХТ), предусматривающая нейропрофилактику (НП), позволяет снизить частоту НЛ с 40%–50% до 4%–5%. Однако реальную частоту, характер и исходы НЛ достаточно сложно установить. В связи с этим, нами проведен клинический анализ больных ОЛЛ, осложненным НЛ, за 1990–2003 гг. Изучено 212 больных с острым миелобластным лейкозом, среди них случаев НЛ не выявлено. Все больные ОЛЛ (90 человек 15–67 лет) получали ПХТ по протоколу Хельцера. Среди них у 19 (21%) человек был отмечен НЛ, у 5 (5,6%) – в дебюте ОЛЛ, у 14 (15,4%) – в процессе лечения. У всех изначально имелись факторы риска – гиперлейкоцитоз, экстрамедуллярные очаги (лимфоаденопатия, гепатосplenомегалия, очаговое поражение легочной ткани, почек, гайморовых пазух, малого таза). НЛ у больных ОЛЛ, получавших системное лечение, развивалась, в среднем, на 11-м месяце от начала заболевания. У 4 из них (21%) с ремиссией (по пункту костного мозга) выявлены скопления бластных клеток в трепанате. Лечение НЛ заключалось в проведении системной противоопухолевой терапии «RACOP» и интракраниального введения метотрексата 15 мг, цитозара 50 мг. Полный клинический ответ получен у 3 больных (15,8%) в течение 4,5–5 месяцев. Полная санация ликвора достигнута у 6 (31,5%) после 4–5 эндоловмбальных инъекций 1 раз в 4 дня, сохранялась 3–3,5 месяца. Выживаемость больных с ОЛЛ без НЛ и с НЛ заметно не различалась. Таким образом, вероятность развития НЛ у больных ОЛЛ с неблагоприятными факторами риска максимальна ввиду динамического заброса резидуальных бластных клеток в ликвор. Высокая частота НЛ при ОЛЛ, вероятно, связана с особым адгезивным фенотипом бластов, обладающим тропностью к определенным лигандам в нервной ткани.

### **Диагностика грибкового сепсиса с помощью определения (1-3)-β-глюканов в плазме крови**

**А.В. Гаврилова, А.В. Карякин, Г.М. Галстян**

Гематологический научный центр РАМН, г. Москва

**Введение.** Современная клиника внутренних болезней характеризуется увеличением количества инвазивных микозов. Исход грибковой инфекции определяется современной диагностикой. При нелеченом грибковом сепсисе летальность увеличивается вдвое, достигая 85%, половина смертей приходится на первую неделю возникновения инфекции.

**Цель** настоящей работы – изучить возможность верификации грибов в плазме крови с помощью ЛАЛ-теста.

**Материалы и методы.** Обследовано 25 больных (11 мужчин, 14 женщин) с септическим шоком (средний воз-