

616.012.31(07)004
3-12

И. В. Заболотских, С. В. Синьков,
С. А. Шапошников

Диагностика и коррекция расстройств систем гемостаза

РУКОВОДСТВО ДЛЯ ВРАЧЕЙ

практическая медицина

Содержание

Список сокращений	6
Введение	8
Глава 1. Физиология системы гемостаза	10
1.1. Сосудисто-тромбоцитарный гемостаз.....	12
1.2. Каскад свертывания (коагуляционный гемостаз)	16
1.3. Ингибиторы свертывания (антикоагулянты) ..	21
1.4. Фибринолиз	25
Глава 2. Диагностика системы гемостаза	33
2.1. Общие методы исследования гемостаза.....	36
2.2. Исследование сосудисто-тромбоцитарного гемостаза.....	41
2.3. Скрининговые методы исследования свертывания крови.....	44
2.4. Определение фибриногена и других факторов свертывания.....	51
2.5. Тесты для мониторинга антикоагулянтов	52
2.6. Лабораторная диагностика тромбофилии	53
2.7. Исследование фибринолитической системы... 55	
2.8. Маркеры активации гемостаза	57

Глава 3.	Препараты, влияющие на гемостаз	65
3.1.	Прямые антикоагулянты (гепарины).....	65
3.2.	Оральные (непрямые) антикоагулянты.....	78
3.3.	Прямой ингибитор фактора Ха — фондапаринукс натрия	88
3.4.	Антиагреганты	94
3.5.	Тромболитики	105
3.6.	Ингибиторы протеаз.....	114
3.7.	Препараты крови	122
3.8.	Рекомбинантные факторы свертывания	132
Глава 4.	Приобретенные коагулопатии	139
4.1.	Приобретенные тромбоцитопении	140
4.2.	Приобретенные нарушения функции тромбоцитов.....	154
4.3.	Гемодилузионная коагулопатия (массивный трансфузионный синдром)	158
4.4.	Передозировка прямых и непрямых антикоагулянтов.....	161
4.5.	Печеночная коагулопатия	163
4.6.	Уремическая коагулопатия	170
4.7.	Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания.....	172
4.8.	Дифференциальная диагностика приобретенных коагулопатий	186
Глава 5.	Приобретенные тромбофилии.....	189
5.1.	Антифосфолипидный синдром	189
5.2.	Тромбоцитоз	195
5.3.	Катетер-ассоциированные тромбозы	203
Глава 6.	Тромбоэмболия легочной артерии	206
6.1.	Диагностика ТЭЛА	208
6.2.	Лечение ТЭЛА.....	213

Глава 7.	Тромбопрофилактика	219
7.1.	Российский отраслевой стандарт «Профилактика тромбоэмболии легочной артерии при хирургических и инвазивных вмешательствах» (утверждено приказом МЗ РФ № 233 от 09.06.2003)	219
7.2.	Предупреждение венозных тромбозов и тромбоэмболий: рекомендации 7-й Согласительной конференции Американской коллегии врачей по заболеваниям грудной клетки (2004).....	228
7.3.	Французский протокол профилактики венозных тромбоэмболий в хирургии и акушерстве: клинические руководящие принципы (2005)	240
7.4.	Руководство Британского комитета по стандартам в гематологии «Гепаринотерапия и контроль ее адекватности» (2006)	260
7.5.	Руководство Британского комитета по стандартам в гематологии «Принципы использования кава-фильтров» (2006)	275
Глава 8.	Частные вопросы гемостазиологии.....	289
8.1.	Коагулопатии в интенсивной терапии.....	289
8.2.	Нарушения гемостаза при трансплантации печени	295
8.3.	Нарушения гемостаза при онкологическом процессе.....	298
8.4.	Нарушения гемостаза в акушерстве.....	302
8.5.	Антикоагулянтная терапия на фоне регионарной анестезии	306
8.6.	Нарушения гемостаза и тромбопрофилактика у новорожденных.....	314
8.7.	Принципы ведения больных с острым ишемическим инсультом.....	325