

Оглавление

Раздел 1. Основы блокад периферических нервов	13
Глава 1. Анатомические аспекты блокад периферических нервов	14
Глава 2. Местные анестетики: клиническая фармакология и рациональный выбор	39
Глава 3. Принадлежности для проведения блокад периферических нервов	54
Глава 4. Определение локализации нервов с помощью электрической нейростимуляции	69
Глава 5. Контроль за безопасностью блокад периферических нервов и ведение документации	85
Глава 6. Показания к проведению блокад периферических нервов	96
Глава 7. Продленные блокады периферических нервов у амбулаторных больных	111
Глава 8. Регионарная анестезия на фоне антикоагулянтной терапии	123
Глава 9. Токсическое действие местных анестетиков	134
Глава 10. Неврологические осложнения блокад периферических нервов.....	142
Раздел 2. Блокада нервов с использованием анатомических ориентиров и электрической нейростимуляции	153
Глава 11. Блокада шейного сплетения	154
Глава 12. Межлестничная блокада плечевого сплетения	165
Глава 13. Надключичная блокада плечевого сплетения	183
Глава 14. Подключичная блокада плечевого сплетения	191
Глава 15. Подмышечная блокада плечевого сплетения	203
Глава 16. Блокада нервов на уровне лучезапястного сустава	215
Глава 17. Блокада кожного нерва верхней конечности	223
Глава 18. Блокада поясничного сплетения	232
Глава 19. Блокада седалищного нерва	244
Глава 20. Блокада седалищного нерва из подколенного доступа	264
Глава 21. Блокада бедренного нерва	284
Глава 22. Блокада голеностопного сустава	297
Глава 23. Грудная паравертебральная блокада	306
Глава 24. Блокада межреберных нервов	318
Раздел 3. Внутривенная регионарная анестезия	325
Глава 25. Блокада по Биру	326
Раздел 4. Основы проведения блокады нервов под ультразвуковым контролем	335
Глава 26. Физические основы ультразвука	336
Глава 27. Оптимизация ультразвукового изображения	348

Раздел 5. Блокады периферических нервов под ультразвуковым контролем	357
Глава 28. Блокада шейного сплетения под ультразвуковым контролем	358
Глава 29. Блокада плечевого сплетения из межлестничного доступа под ультразвуковым контролем	364
Глава 30. Блокада плечевого сплетения из надключичного доступа под ультразвуковым контролем	372
Глава 31. Блокада плечевого сплетения из подключичного доступа под ультразвуковым контролем	381
Глава 32. Блокада плечевого сплетения из подмышечного доступа под ультразвуковым контролем	389
Глава 33. Блокада нервов предплечья под ультразвуковым контролем	397
Глава 34. Блокада нервов в области запястья под ультразвуковым контролем	404
Глава 35. Блокада бедренного нерва под ультразвуковым контролем	409
Глава 36. Подвздошно-фасциальная блокада под ультразвуковым контролем	416
Глава 37. Блокада запирающего нерва под ультразвуковым контролем	422
Глава 38. Блокада подкожного нерва под ультразвуковым контролем	429
Глава 39. Блокада седалищного нерва под ультразвуковым контролем	435
Глава 40. Блокада седалищного нерва в подколенной ямке под ультразвуковым контролем	448
Глава 41. Блокада нервов в области голеностопного сустава под ультразвуковым контролем	457
Глава 42. Блокада нервов брюшной стенки и латерального кожного нерва бедра под ультразвуковым контролем	465
Раздел 6. Нейроаксиальные и паравerteбральные блокады	479
Глава 43. Введение	480
Глава 44. Ультразвуковая эхография позвоночника и проведение нейроаксиальной блокады под ультразвуковым контролем	482
Глава 45. Ультразвуковое сканирование паравerteбрального пространства грудного отдела позвоночника и проведение грудной паравerteбральной блокады под ультразвуковым контролем	507
Глава 46. Ультразвуковое сканирование паравerteбрального пространства поясничного отдела позвоночника и проведение блокады поясничного сплетения	513
Раздел 7. Атлас ультразвуковой анатомии	521
Раздел 8. Атлас поверхностных анатомических образований	677