

616.12-008.331-093.75(07)  
С 56

А.Н. Рогоза, Е.В. Ощепкова,  
Е.В. Цагарейшвили, Ш.Б. Гориева

**Современные  
неинвазивные методы  
измерения артериального давления  
для диагностики  
артериальной гипертонии  
и оценки эффективности  
антигипертензивной терапии**

Пособие для врачей

Москва  
2007

# Оглавление

|  |    |
|--|----|
| <b>История создания неинвазивных методов измерения артериального давления</b> .....                          | 6  |
| <b>Клиническое определение АД</b> .....  | 7  |
| Условия измерения АД .....   | 8  |
| Положение пациента .....   | 9  |
| Приборы для измерения АД .....   | 10 |
| Техника измерения .....  | 11 |
| Кратность измерений .....  | 12 |
| Обучение персонала .....   | 12 |
| Затруднения при измерении артериального давления .....   | 13 |
| <b>Суточное мониторирование АД (СМАД)</b> .....  | 14 |
| Клинические показания для проведения СМАД .....  | 14 |
| Противопоказания .....   | 15 |
| Осложнения .....   | 15 |
| Выбор прибора для СМАД .....   | 16 |
| Требования в отношении обучения персонала .....  | 20 |
| Технология применения СМАД .....   | 21 |
| Правила формирования заключения (комментариев) по итогам СМАД .....  | 27 |
| СМАД при динамическом наблюдении за пациентами .....   | 33 |
| <b>Метод самоконтроля артериального давления</b> .....   | 37 |
| Приборы для самостоятельного измерения АД .....  | 37 |
| Использование СКАД в дистанционно-консультативной практике .....   | 40 |
| Обучение пациентов методике измерения .....  | 42 |
| Показания к использованию СКАД .....   | 43 |
| Противопоказания к применению метода .....   | 43 |
| Режимы самостоятельного измерения артериального давления .....   | 44 |
| Анализ данных СКАД .....   | 45 |
| Информативность показателей СКАД в диагностике и лечении АГ .....  | 46 |
| <b>Перспективы совершенствования методов контроля АД</b> .....   | 48 |
| Центральное (аортальное) давление .....  | 48 |
| Приборы для неинвазивного измерения АД .....   | 48 |
| <b>Алгоритм совместного использования трех подходов к определению уровня АД в клинической практике</b> ..... | 49 |
| <b>Приложения</b> .....  | 52 |
| <b>Список рекомендованной литературы</b> .....   | 72 |