

**ГАУЗ ТО «МКМЦ «Медицинский город»
Радиологический центр**

г. Тюмень, ул. Ю. Семовских, 12
+ 7 (3452) 270-635, 520-301



ПОКАЗАНИЯ
к ПЭТ/КТ с 11С-метионином

Проводится при наличии:

- ✓ Первичная диагностика новообразований головного мозга;
- ✓ Первичная диагностика новообразований спинного мозга;
- ✓ Дифференциальный диагноз между доброкачественными и злокачественными глиомами;
- ✓ Определение метаболически активного объема патологической ткани при планировании хирургического удаления или стереотаксической биопсии новообразования головного мозга;
- ✓ Определение метаболически активного объема опухоли головного мозга при планировании лучевой терапии;
- ✓ Оценка радикальности хирургического удаления новообразований головного мозга;
- ✓ Мониторинг эффективности лучевой терапии новообразований головного мозга;
- ✓ Оценка эффективности химиотерапии новообразований головного мозга;
- ✓ Дифференциальный диагноз между лучевым некрозом и рецидивом опухоли;
- ✓ Динамическое наблюдение доброкачественных глиом;
- ✓ Дифференциальная диагностика опухолевых и неопухолевых поражений головного мозга.