

**ПРОТОННАЯ
ТЕРАПИЯ -
ОНКОБОЛЬНЫМ
ДЕТЯМ**

**#МЫВМЕСТЕ
2021**



800

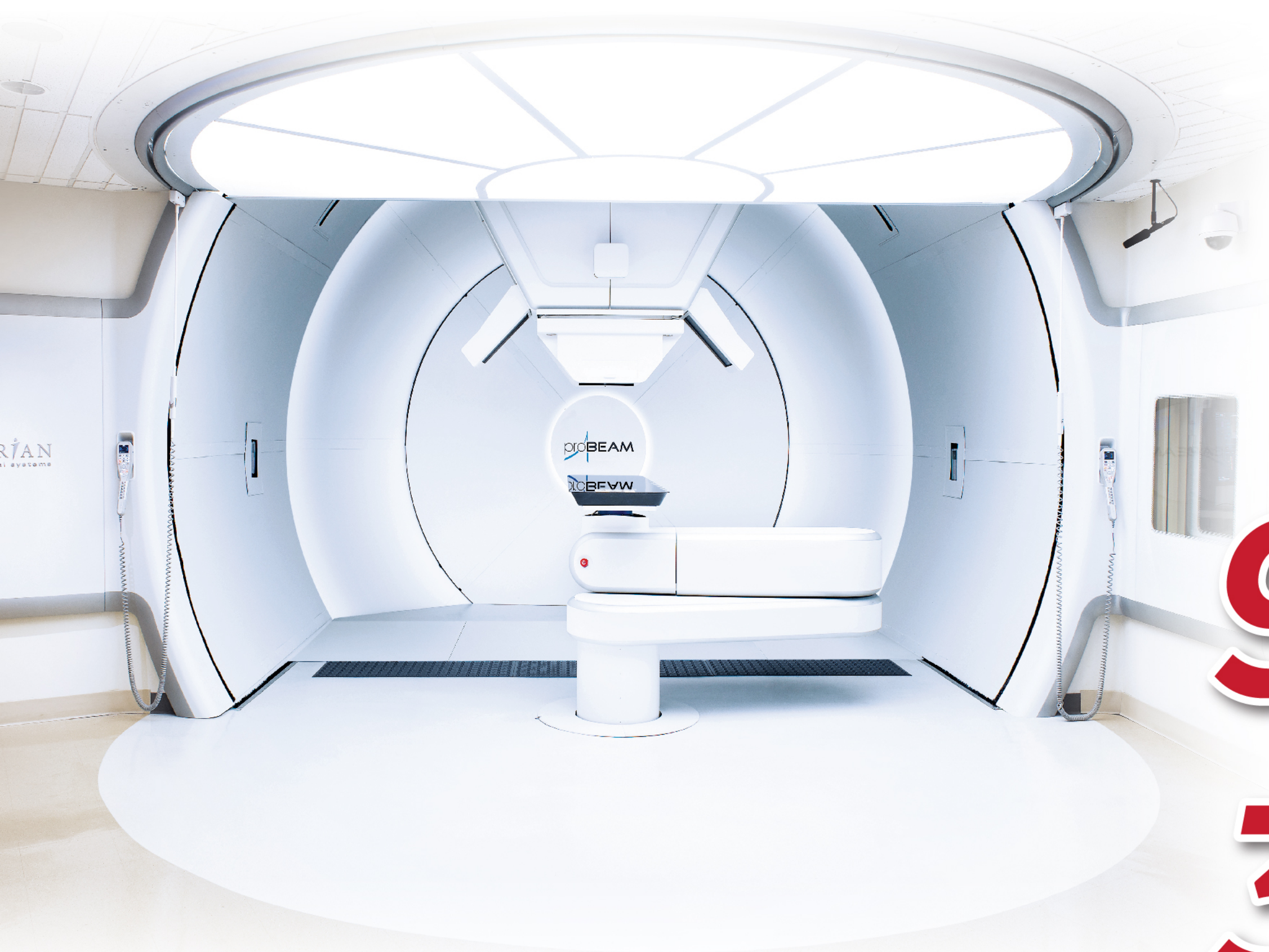
**пациентов
в год**



В мире работают более 60 протонных центров

ПРОТОННАЯ ТЕРАПИЯ — РЕВОЛЮЦИОННЫЙ МЕТОД ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ

- ✓ **Точное поражение клеток опухоли**
- ✓ **Безопасность для здоровых тканей**
- ✓ **Минимальные побочные эффекты**



90%

**эффективность при ряде
опухолей головного мозга**

30%

**повышение пятилетней
выживаемости**



ПРОТОННАЯ ТЕРАПИЯ – ЛУЧШИЙ МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ РАКА У ДЕТЕЙ

- ✓ **Не провоцирует
вторичный рак**
- ✓ **Не задерживает
рост ребенка**
- ✓ **Не влияет на
КОГНИТИВНОЕ
развитие**



ЦЕЛЬ ДО 2024 ГОДА

- ✓ Увеличить число детей, получивших лечение протонной терапией, до **450** в год
- ✓ Увеличить долю получающих протонную терапию российских детей с **36%** до **45%** от числа нуждающихся в ней