

ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ВАРИАНТ ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Департамент профессионального образования

**Кафедра последипломного образования врачей
кандидатский экзамен**

по дисциплине Онкология, лучевая терапия

по специальности 3.1.6 Онкология, лучевая терапия

Вариант 3 (детская онкология)

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № X

Инструкция:

- 1. Внимательно прочитайте задания и подготовьте ответ.*
- 2. Максимальное время для подготовки к ответу – 15 минут.*

Задание 1.

Этиология опухолей, канцерогенез.

Задание 2.

Первичные и метастатические опухоли печени. Возможности дифференциальной диагностики и лечения.

Задание 3.

Злокачественные опухоли почек у детей. Гистологические типы опухолей, понятие «нефробластоматоз». Зависимость клинических проявлений от локализации опухоли. Особенности течения опухолей почек у детей до 1 года. Диагностика. Современные подходы к лечению.