

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор МБУ ИНО
ГНЦ ФМБА им. А.И. Бурназяна
ФМБА России

В.Н. Олесова
В.Н. Олесова
«26» *сентября* 2024 г.



**Учебный план дополнительной профессиональной
программы повышения квалификации
«Имуногистохимическая диагностика злокачественных новообразований»
(36 часов)**

Цель: совершенствование профессиональных компетенций врачей-патологоанатомов по вопросам диагностики опухолевых поражений с применением иммуногистохимического метода окрашивания.

Категория обучающихся: врачи по специальности «Патологическая анатомия».

Трудоемкость обучения: 36 академических часов.

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

| № п/п | Наименование дисциплин (модулей) | Всего часов | В том числе | | | Форма контроля |
|-------|--|-------------|-------------|-----------|----------|--------------------------|
| | | | Л (ДО) | ПЗ (ДО) | К | |
| 1. | Контроль качества иммуногистохимических исследований | 8 | 3 | 5 | - | |
| 2. | Имуногистохимический метод в диагностике поражений шейки матки и эндометрия | 6 | 2 | 4 | - | |
| 3. | Имуногистохимический метод в диагностике опухолей без первично-выявленного очага | 8 | 3 | 5 | - | |
| 4. | Имуногистохимический метод в диагностике поражений щитовидной железы | 4 | - | 4 | - | |
| 5. | Имуногистохимический метод в диагностике меланоцитарных поражений | 4 | - | 4 | - | |
| 6. | Имуногистохимический метод в диагностике лимфом | 4 | - | 4 | - | |
| 7. | Итоговая аттестация | 2 | - | - | 2 | Дифференцированный зачет |
| | ИТОГО | 36 | 8 | 26 | 2 | |

- * Л – лекции;
ПЗ – практические занятия;
ДО – дистанционное обучение;
К – контроль