**Введение в эндовидеохирургию**

**Цель занятий** – изучение возможностей и перспектив использования эндоскопических методов хирургического лечения заболеваний различных систем и органов.

**Содержание:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | **Современные проблемы и перспективы развития эндовидеохирургии.**  История. Техническое оснащение. Диагностические методы: показания и противопоказания, преимущества и недостатки. Лечебные методы: показания и противопоказания, преимущества и недостатки. |
| 2 | **Лапароскопическая хирургия**.  История. Принципиальная схема лапароскопической стойки. Эндоскопическая техника, основные оперативные приемы. Диагностическая лапароскопия: показания, техника, осложнения. |
| 3 | Аппендэктомия, холецистэктомия: показания, противопоказания, техника выполнения, осложнения. |
| 4 | Радикальная операция паховых грыж: техническое оснащение. Основные виды операций: сравнительная характеристика, показания, противопоказания, техника выполнения. |
| 5 | Резекция желудка, резекция ободочной кишки: преимущества и недостатки, техническое оснащение, основные этапы операции.  Заболевания надпочечников: кисты, опухоли. Оперативные методы лечения: показания, особенности эндоскопического лечения. |
| 6 | **Торакоскопическая хирургия.** Диагностические методы: показания, противопоказания, техника выполнения.Лечебные методы: показания, противопоказания, техническое оснащение, основные оперативные приемы, преимущества и проблемы. |
| 7 | **Оперативная урология.**  Диагностические методы: цистоскопия, пиелоскопия, хромоскопия. Перспективы развития, показания, противопоказания, техника выполнения. |
| 8 | Эндоскопические методы лечения заболеваний почек и мочевого пузыря: показания, техника выполнения, осложнения. Лечение почечнокаменной болезни, опухолей почек и мочевого пузыря. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | |
| Разработчик рабочей программы и преподаватель | | | | | | | | | | |
| Фамилия, имя, отчество | Учёная  степень | Учёное  звание | Должность | Контактная информация  (служебный адрес электронной почты, служебный телефон) | | | | |
| Гуслев Александр Борисович | к.м.н. | доцент | доцент кафедры факультетской хирургии |  | | | | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  | | | |