

Оглавление

Введение	3
Глава 1. Эпидемиология, клиника, диагностика и основные принципы лечения рака поджелудочной железы	6
<i>Иллюстрации к главе 1</i>	23
Глава 2. Локальное использование холода в хирургии и онкологии	43
2.1. Краткая история и современное состояние локального применения холода	43
2.2. Хладагенты и криоаппаратура, используемые в клинической практике	54
2.3. Физико-химические факторы повреждения и морфофункциональные изменения клеток и тканей при криовоздействии	69
<i>Иллюстрации к главе 2</i>	79
Глава 3. Локальное использование холода в лечении заболеваний поджелудочной железы	87
<i>Иллюстрации к главе 3</i>	103
Глава 4. Хирургическое лечение рака поджелудочной железы с применением локального криовоздействия	113
4.1. Общие принципы хирургического лечения рака поджелудочной железы. Анализ клинического материала	113
4.2. Криовоздействие при выполнении панкреатодуоденальной резекции	128
4.3. Криовоздействие при выполнении панкреатэктомии и субтотальной дистальной резекции поджелудочной железы	139
4.4. Криовоздействие при неоперабельных формах рака поджелудочной железы	143
<i>Иллюстрации к главе 4</i>	147
Глава 5. Результаты лечения больных раком поджелудочной железы с применением криодеструкции опухолевой ткани	207
<i>Иллюстрации к главе 5</i>	218
Литература	220