

OPERACE PRSNÍ ŽLÁZY

HISTORIE A SOUČASNOST

Mgr. Michaela Macounová

Mgr. Renata Kuntscherová

FN Plzeň

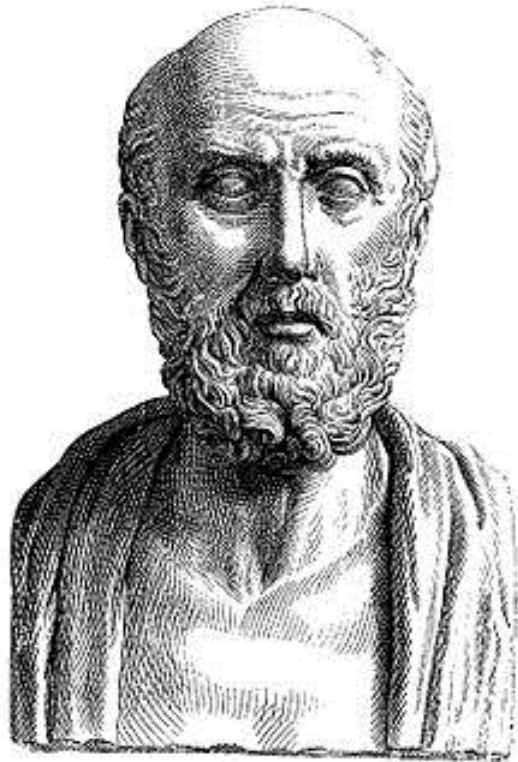
Operační sály Lochotín



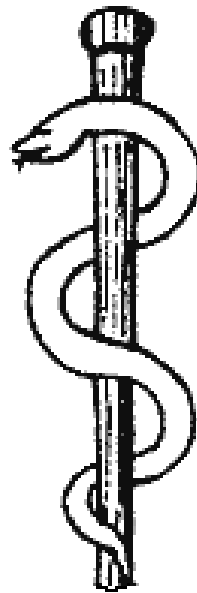
CONNECTING PEOPLE



HISTORIE KARCINOMU PRSU



Hippokrates



Galén

HISTORIE KARCINOMU PRSU



Michelangelo Buonarroti



HISTORIE KARCINOMU PRSU



Rembrandt van Rijn



MASTEKTOMIE 19. STOLETÍ



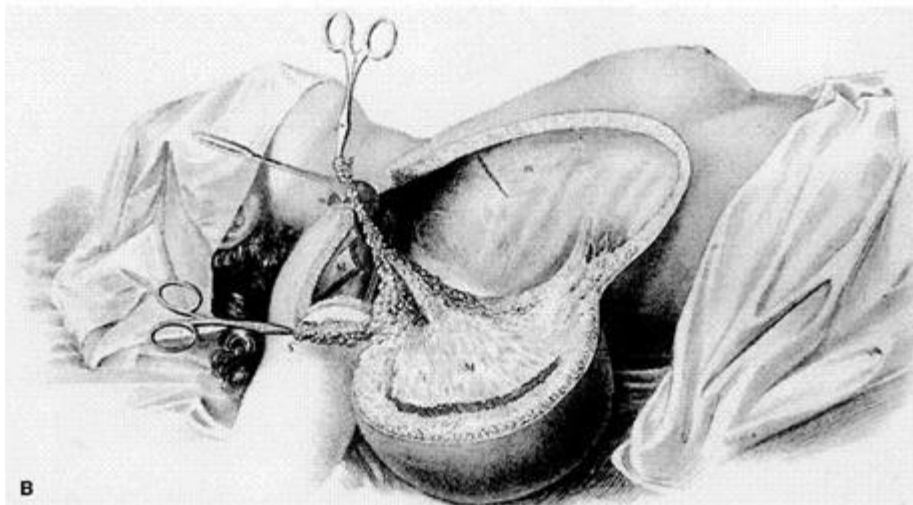
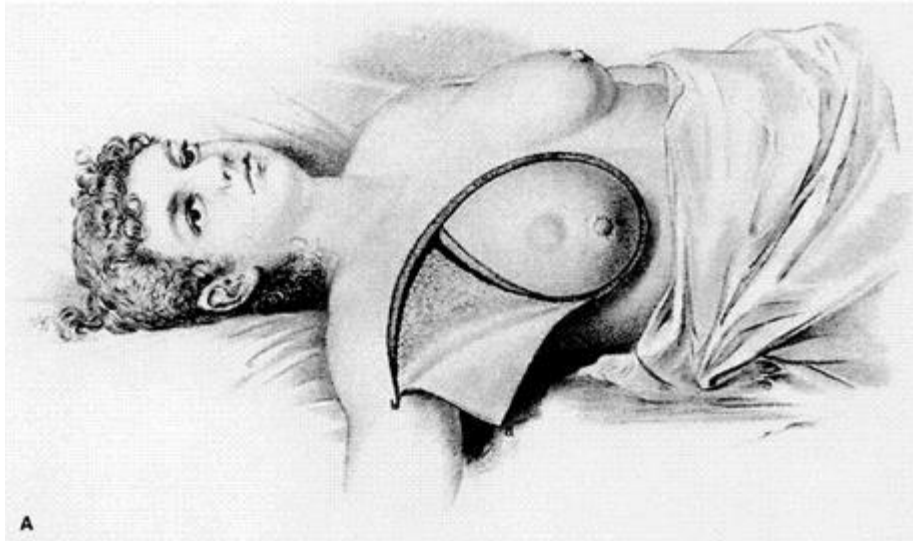
Frances Burney

první polovina 19. století



Jean Dominiq Larrey

MASTEKTOMIE 19. STOLETÍ



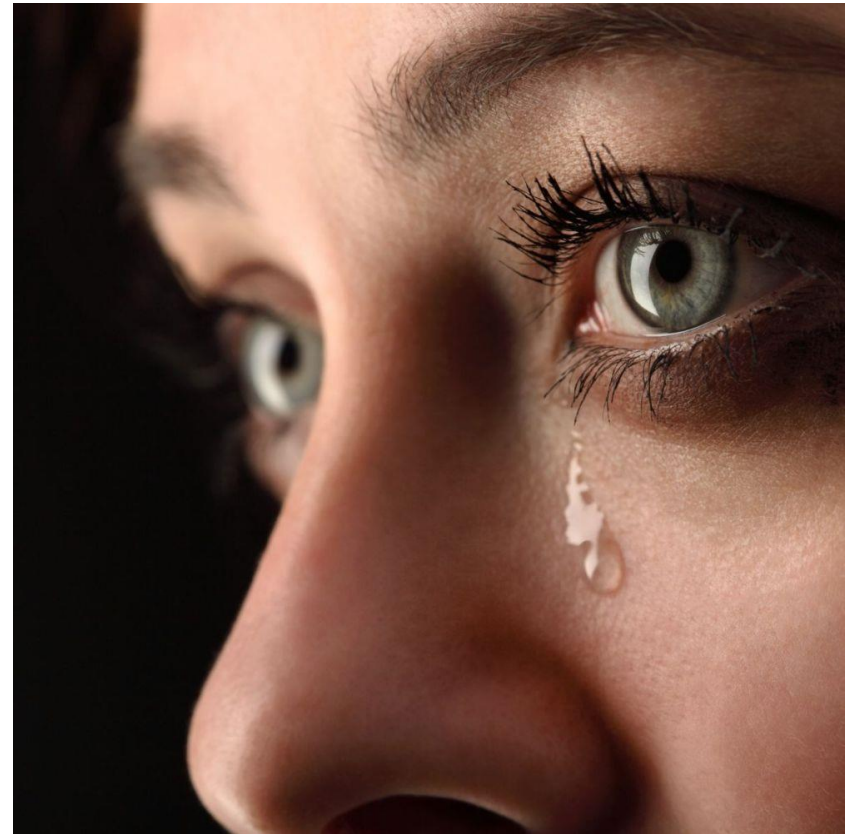
druhá polovina 19. století



William Halsted

MASTEKTOMIE 20. STOLETÍ

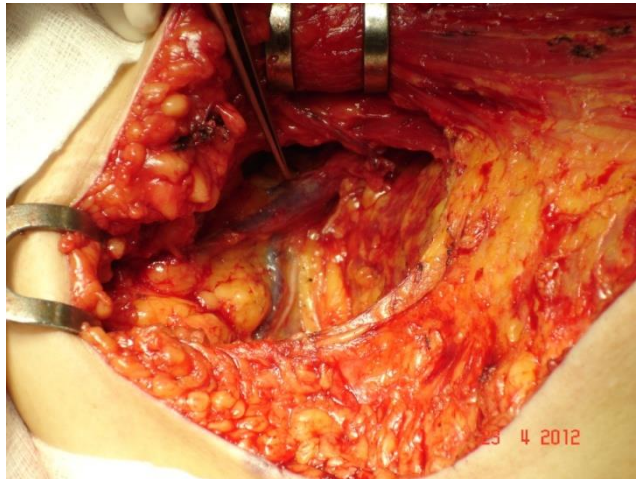
první polovina 20. století



MASTEKTOMIE 20. STOLETÍ



Klasická mastektomie



Disekce axily

konec 20. století



Parciální mastektomie a exenterace axily

20. STOLETÍ VERSUS 21. STOLETÍ



OPERACE PRSNÍ ŽLÁZY

21. STOLETÍ

- Individuální přístup
- Snaha o zachovné operace prsu
- Kůži šetřící mastektomie s okamžitou či následnou rekonstrukcí po léčbě
- Biopsie sentinelové uzliny
- Spolupráce s plastickým chirurgem

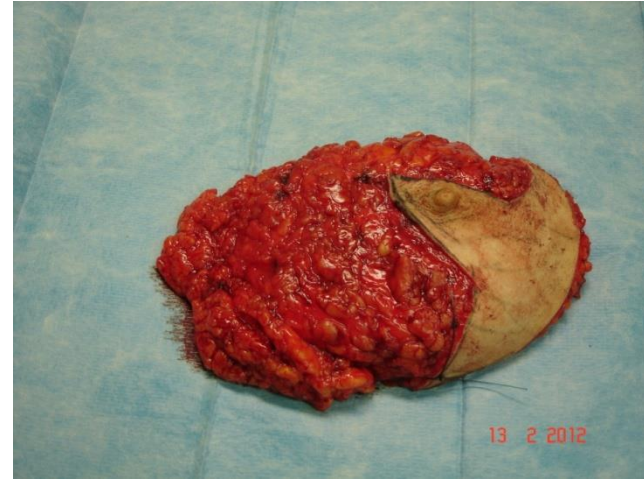
OPERACE PRSNÍ ŽLÁZY 21. STOLETÍ



Excize tumoru vel.7 mm v HVK sin. a exstirpace sentinelové uzliny

OPERACE PRSNÍ ŽLÁZY

21. STOLETÍ



Kůži šetřící mastektomie s vložením expandéru

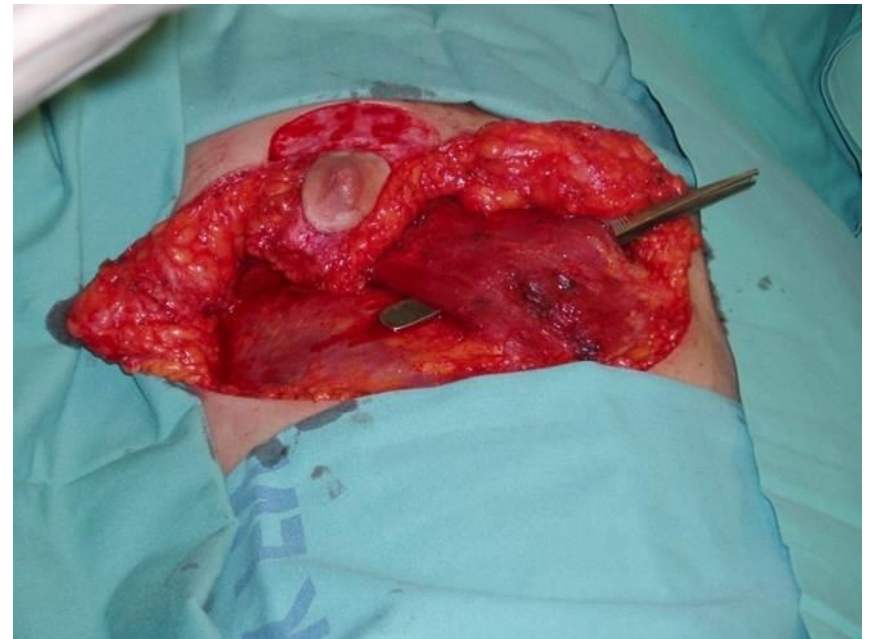
OPERACE PRSNÍ ŽLÁZY

21. STOLETÍ



Jizva po kůži šetřící mastektomii

OPERACE PRSNÍ ŽLÁZY 21. STOLETÍ



Oboustranná subkutánní mastektomie

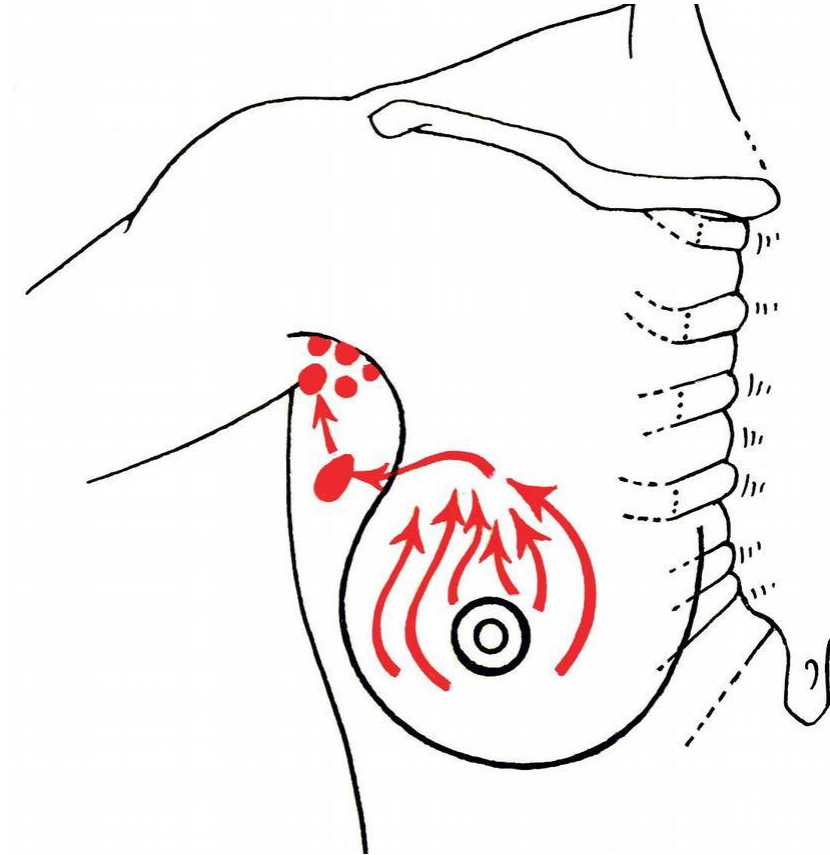
OPERACE PRSNÍ ŽLÁZY

21. STOLETÍ



Jizvy po oboustranné subkutánní mastektomii

DETEKCE SENTINELOVÉ UZLINY



Lymfatický odtok z prsu

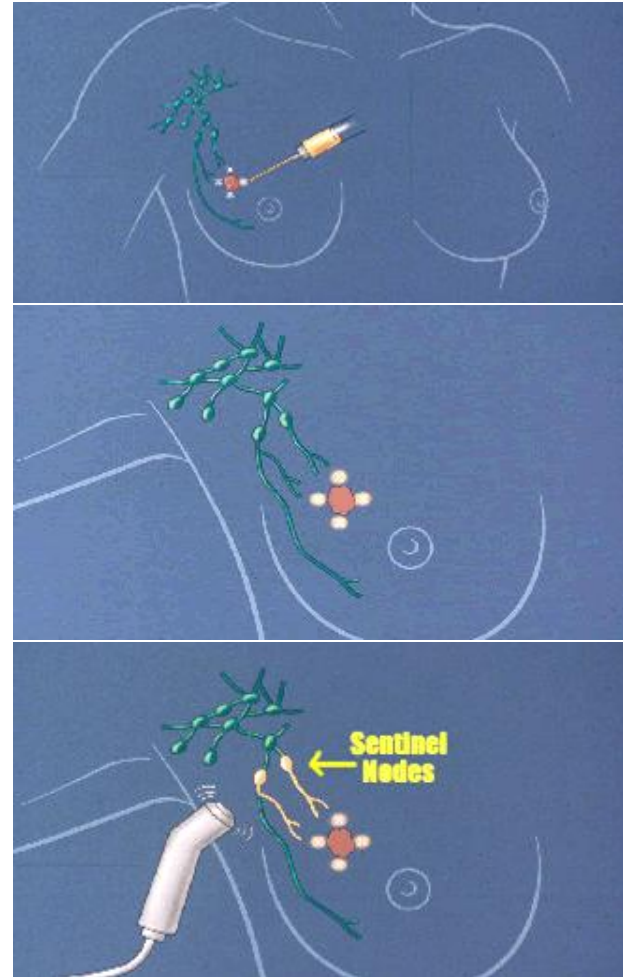
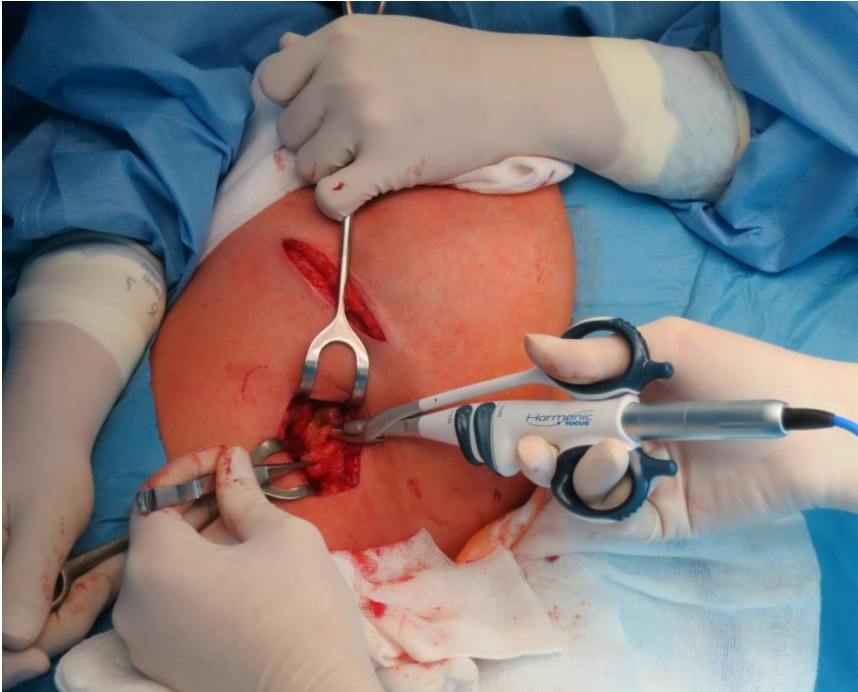


Schéma aplikace radiofarmaka a detekce
sentinelové uzliny

MODERNÍ TECHNIKA

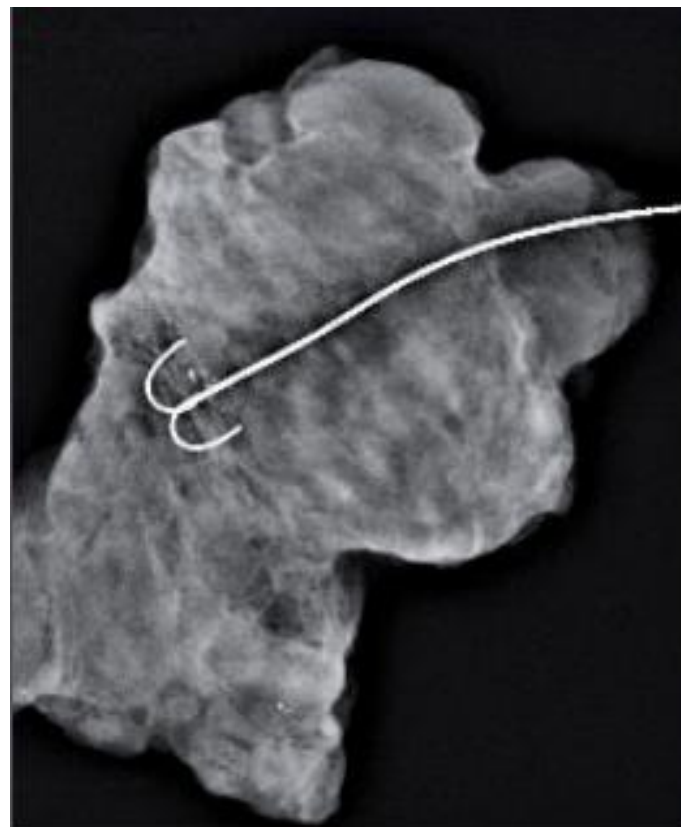
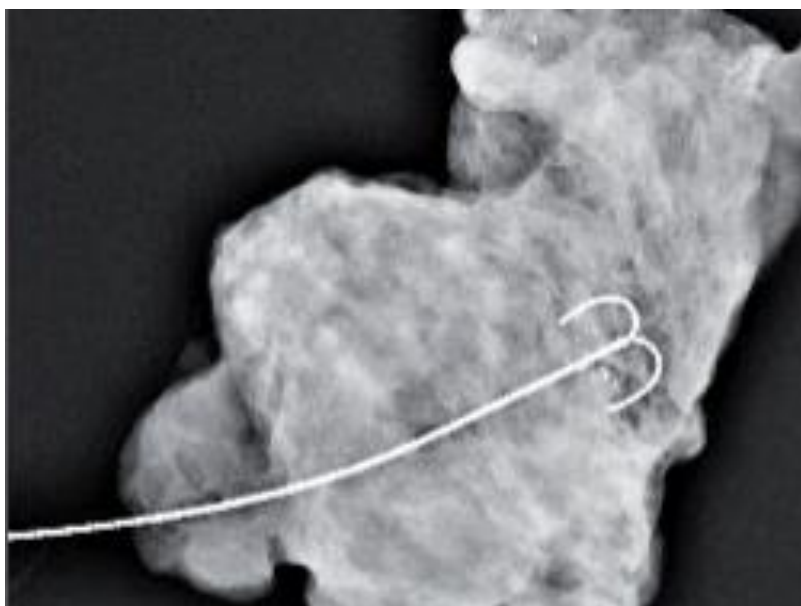


Harmonický skalpel



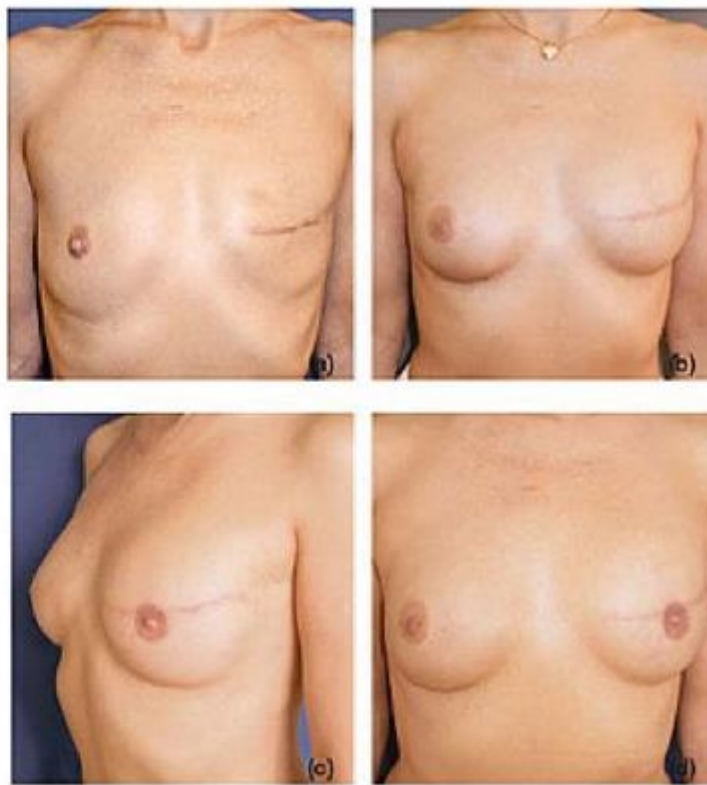
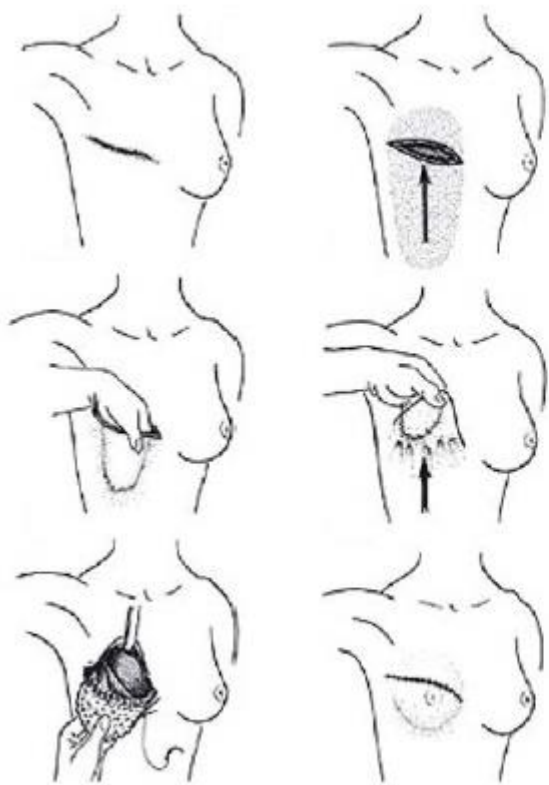
Sonda a odečítací modul pro detekci sentinelové uzliny

MODERNÍ TECHNIKA



Exstirpované ložisko po označení drátkem stereotakticky pro nehmатnou lézi
(mamografie odstraněného resekátu)

REKONSTRUKČNÍ VÝKONY



MEZIOBOROVÁ SPOLUPRÁCE





DĚKUJI ZA POZORNOST