

Для коментарів чи іншого зворотного зв'язку заповніть форму:  
[форма зворотного зв'язку щодо цієї версії настанови](#)

Версія цього документу для друку: <http://guidelines.moz.gov.ua/documents/2918?id=ebm00347&format=pdf>

Настанови на засадах доказової медицини.  
Створені DUODECIM Medical Publications, Ltd.

# Настанова 00347. Імплантація ампутованої кінцівки або частини тіла

Автор: Pasi Paavilainen  
Редактори оригінального тексту: -  
Дата останнього оновлення: 2016-08-08

## Основні положення

- На місці отримання травми
  - Зупинити кровотечу манжетою від тонометра у разі необхідності. Підняти кінцівку вгору. Зібрати всі відокремлені частини тіла, які потрібно забрати разом з пацієнтом. Пам'ятати про можливість імплантації. Показання див. нижче.
- У відділенні невідкладної допомоги
  - Візуально оглянути культю та ампутовану частину, за необхідності пропальпувати у стерильних рукавичках. Можна зробити рентгенографію.
  - Охолодити ампутовану частину.
  - Пацієнт швидко транспортується до місця, де є можливе остаточне оперативне лікування. Зателефонувати до приймальної установи при переводі пацієнта.
  - Думка пацієнта про корисність імплантації також враховується.

## Показання до імплантації

### Абсолютні показання серед усіх пацієнтів

- Великий палець

- Ампутація двох чи більше пальців
- Ампутація на рівні п'ястя, зап'ястя та дистальної частини передпліччя
- Інші гостро відрізані частини верхньої кінцівки
- Вуха, шкіра волосистої частини голови, ніс
- Статевий член
- У дітей — практично будь-яка частина тіла

### Відносні показання

- Один палець
- Верхня кінцівка у проксимальному відділі (відірвана)
- Кінчики II–V пальців
- Стопа, нога, стегно

## Перша допомога

### Культя

- Насамперед слід лікувати небезпечні для життя наслідки травматичної ампутації (лікування геморагічного шоку завжди має бути пріоритетним).
- Ревізії та накладання лігатур слід уникати (можуть бути пошкоджені нервові закінчення та кровоносні судини).
- Частково відірвана частина, яка все ще прикріплена до життєздатного клаптя, не відділяється.
- Культя майже завжди перестає кровоточити, якщо вона щільно перев'язана та піднята вгору.

### Ампутувана частина

- Має бути негайно вилучена, якщо залишилася на місці пригоди.
- Ампутовану частину не слід обробляти, а також слід уникати її замороження або висихання.
- Ліміт часу для відновлення кровообігу становить 8 годин, якщо ампутувана частина містить м'язову тканину, та приблизно 16 годин для інших тканин (період холодної ішемії).

- Частина транспортується у сухому, чистому, водонепроникному пакеті, що занурюється у крижану воду (не повинна замерзати).

## Післяопераційне лікування та віддалені проблеми

- Показник успішності операції становить приблизно 85% (60–96%) в залежності від механізму травми.
- Фізіотерапія необхідна протягом тижнів або місяців після імплантації.
- Функціонально хороший результат досягається у приблизно 70% випадків.
- Дві третини пацієнтів мають непереносимість холоду у імплантованій частині (така ж проблема виникає у культі).
- 20% пацієнтів мають біль, що є менш поширеним за фантомний біль у культі.

## Пов'язані ресурси

- Література пов'язані L00244 [Replantation of the extr...]

## Джерела інформації

R1. Wolfe S, Pederson W, Kozin SH, Cohen M. Green's Operative Hand Surgery. 7th Edition. Elsevier 2016.

Авторські права на оригінальні тексти належать Duodecim Medical Publications, Ltd.  
Авторські права на додані коментарі експертів належать МОЗ України.  
Published by arrangement with Duodecim Medical Publications Ltd., an imprint of Duodecim Medical Publications Ltd., Kaivokatu 10A, 00100 Helsinki, Finland.

---

Ідентифікатор: ebm00347    Ключ сортування: 018.053    Тип: EBM Guidelines

---

Дата оновлення англomовного оригіналу: 2016-08-08

---

Автор(и): Pasi Paavilainen    Автор(и) попередніх версій статті: Sirpa Asko-Seljavaara    Редактор(и):  
Видавець: Duodecim Medical Publications Ltd    Власник авторських прав: Duodecim Medical Publications Ltd

---

Навігаційні категорії  
EBM Guidelines    Plastic surgery    Surgery    Traumatology

---

Ключові слова індексу  
mesh: Amputation, Traumatic    mesh: avulsed limb    mesh: Replantation    mesh: Ear    mesh: Scalp    mesh: Nose  
mesh: Thumb    mesh: Forearm    mesh: Metacarpus    mesh: Wrist    mesh: First Aid    mesh: finger amputation  
mesh: Penis    icpc-2: A59    icpc-2: A80    icpc-2: A81    icpc-2: L59    icpc-2: L81    speciality: Plastic surgery  
speciality: Surgery    speciality: Traumatology