

AMPUTAČNÍ VÝKON

Příloha k informovanému souhlasu

Amputace je operace kterou se odstraňuje část končetiny trvale a nevratně. Neprovedení této operace by mohlo mít velice závažné (i smrtelné) důsledky.

ZÁKLADNÍ INFORMACE

Výše amputace (od částí prstů až po celou končetinu) je dána pokročilostí onemocnění. Vždy se volí pokud možno co nejmenší rozsah amputace, která však musí být provedena až v bezpečně zdravé tkáni s nadějí na brzké zhojení. Ztráta končetiny vede k omezení pohybu a hybnosti a často je nutná náhrada končetiny protézou, která může částečně nahradit funkci odstraněné části končetiny.

PŘÍČINY VEDOUcí K AMPUTACI

Nejčastější příčinou vedoucí k amputaci je špatné prokrvení, které vede k poruchám hojivosti, rozvoji defektů a infekcí postižené končetiny a v konečném stadiu až ke gangréně a odúmrťi částí končetiny. Nejčastěji jsou postiženi pacienti s cukrovkou, kuřáci, s vysokým krevním tlakem, poruchou metabolismu tuků. Mezi další příčiny patří devastující úrazy končetin, závažné infekce a nádorová onemocnění.

DŮVOD AMPUTACE

Odumřelá tkáň, která se amputací neodstraní, může vážně ohrožovat zdraví, ale i život nemocného.

PROVEDENÍ OPERACE

Amputace se provádí na operačním sále většinou v celkové anestezii, ale mnohdy lze použít i místní znecitlivění. Končetina se v patřičné výšce přeruší (v kosti, či kloubu) a pahýl se uzavře měkkými tkáněmi (svaly, kůže). V oblasti pahýlu se zpravidla ponechá drén, který se v následujících dnech odstraní.

KOMPLIKACE

Komplikace po amputacích jsou poměrně časté, neboť se většinou jedná o pacienty s řadou závažných přidružených onemocnění. Dojde-li k nezhojení pahýlu či jeho pozdějšímu rozpadu, pak je často nutné provést další amputaci ve vyšší oblasti. S končetinou po amputaci je nutné intenzivně cvičit, aby nedocházelo k deformaci. Z celkových komplikací se častěji vyskytují: dekompenzace cukrovky, embolie do plic, poruchy funkce srdce a plic, septický stav (celková infekce organismu).

Rizikové faktory hojení pahýlu jsou: cukrovka, ischemická choroba končetin, srdce, plicní nedostatečnost, přecitlivělost na léky, dlouhodobé užívání některých léků (kortikoidy, antikoagulancia), obezita, kouření, vysoký věk.

OMEZENÍ A PRACOVNÍ NESCHOPNOST

Následky amputace: je pochopitelné, že ztráta části končetiny či celé končetiny znamená nevratnou invalidizaci postiženého s trvalými následky fyzických aktivit. Tíže postižení je dána rozsahem ztráty končetin. U fyzicky pracujících je návrat do pracovního procesu problematický. Velmi důležitou součástí léčby je rehabilitace a konzultace svých fyzických aktivit s ošetřujícím a praktickým lékařem ve spolupráci s rehabilitačním a protetickým oddělením.



Chirurgická klinika

