NPWT MODALITÁSOK ÉS INTELLIGENS KÖTSZEREK HASZNÁLATA EGY HASFALI DEFEKTUSON A SEBEGYENSÚLY TÜKRÉBEN

Betegápoló Irgalmasrend Budai Irgalmasrendi Kórház, Sebészet

Dr. Marschall Bence, Dr. Masszi István

Cél:

Bemutatni a kezelési módszer megválasztásának klinikai szempontjait a sebegyensúly koncepció tükrében.

Esetismertetés:

M. Z., 51 éves férfi

Crohn-betegség, Ileocökális rezekció
Protektív sztóma zárás

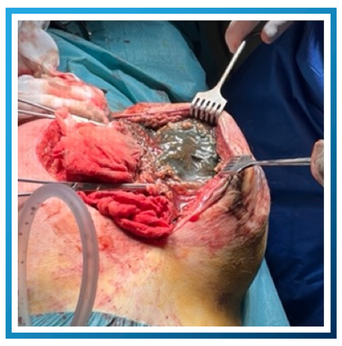
Kizáródott hasfalsérv

2024. 05. 05.

1 LELET

Kiterjedt lágyrész nekrózis

Vékonybél perforáció



2024. 05. 05.

2024. 05. 05.

2 MŰTÉT

Vékonybél rezekció

Radikális nekrektómia

Hasfali rekonstrukció

2024. 05. 05.

Csökkent sebszéli perfúzió

3 NPWT KEZELÉS

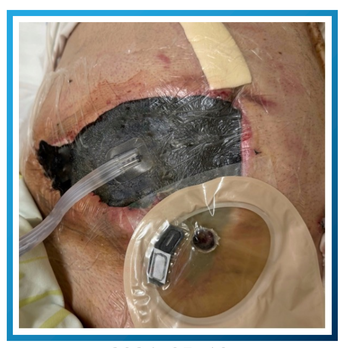
Preventív (ci)NPWT
Hagyományos NPWT

2024. 05. 05.

2024. 05. 09.

Bélsipoly: **Fisztula izoláló NPWT**

2024. 05. 16.



2024. 05. 16.

Ismételt műtét: Katétersztóma képzés

4 KÖTSZER

Sarjadó seb

Jó általános állapot

2024. 06. 13.

RespoSorb

2024. 06. 29.

5 GYÓGYULÁS

2024. 07. 09.

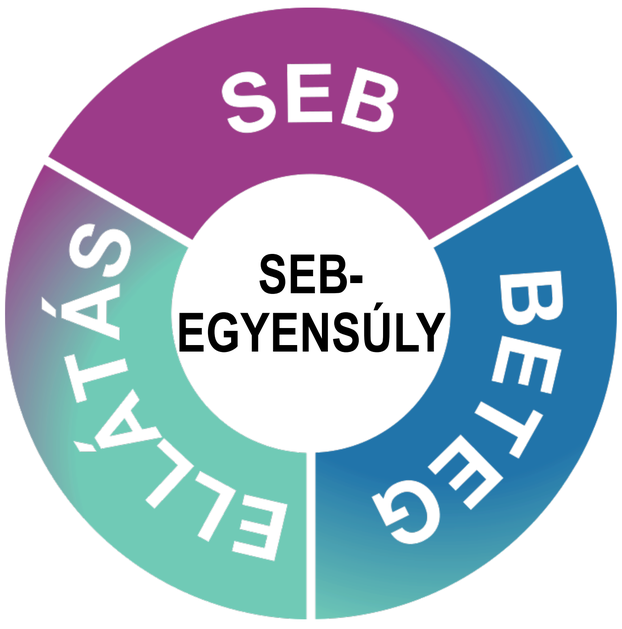
2024. 08. 29.

2024. 12. 04.

Sebegyensúly:

A sebgyógyulás többtényezős modellje.

- ✓ Seb mikrobiológiája
- ✓ Jó klinikai gyakorlat
- ✓ Betegközpontúság



Klinikai üzenet:

A sebegyensúly koncepció lényege, hogy a pillérek mentén **proaktívan** és **folyamatosan újraértékeljük** a sebellátás folyamatát, törekedve a **mihamarabbi gyógyulás**ra, és az **életminőség javítására**.

Konklúzió:

- ✓ Modern eljárások bevonhatók a klasszikusan műtéti indikációt képző betegségek ellátásába.
- ✓ A negatív nyomású sebkezelés több módját alkalmaztuk: preventív (closed incision) NPWT, hagyományos, sipolyizolációt célzó technikát
- ✓ A beteg állapotának rendezése és az alapos sebellátás a sikeres sebgyógyulás előfeltétele.

A sebkezelő módszerek mindig a beteg és a seb aktuális állapotának megfelelően választandók meg.

Források:

Editor: Szentkereszty Zs, Pellek S, Tóth Cs - **Negatívnyomás-terápia Elméleti ismeretek és gyakorlati alkalmazás**
https://npwt.hu/szakmai/szakmai-anyagok

Garten A, Smola H, Blome C, Carr M, Dumas F, Schäfer J, Trouth S, Veiga Marques M, Williams L G - **Wound balance: achieving wound healing with confidence**
In: Wounds International (2023), London. www.woundsinternational.com

Bueno-Lledó J, Martínez-Hoed J, Pous-Serrano S - **Negative pressure therapy in abdominal wall surgery**
https://doi.org/10.1016/j.cireng.2022.05.017

Singh D - **The Role of Closed Incision Negative Pressure Therapy in Abdominal Wall Reconstruction: A Current Review of the Evidence**
https://doi.org/10.1097/PRS.0000000000004872

Pauli E M, Krpata D M, Novitsky Y W, Rosen M J - **Negative pressure therapy for high-risk abdominal wall reconstruction incisions**
https://doi.org/10.1089/sur.2012.059

Tavusbay C, Genc H, Cin N, Kar H, Kamer E, Atahan K, Haciyanli M - **Use of a vacuum-assisted closure system for the managem. of enteroatmospheric fist.**
https://doi.org/10.1007/s00595-014-1020-3

Képek: Saját anyag, a beteg beleegyezésével. Illusztráció.