

Терапія ран негативним тиском у дрібних тварин

By [Kevin P. Winkler](#), DVM, Blue Pearl Veterinary Partners

Медичний огляд Jul 2019 | Змінено Nov 2022

Терапія ран негативним тиском (negative pressure wound therapy, NPWT), також відома як вакуумне закриття рани (vacuum-assisted closure, VAC), використовується для стимуляції закриття рани. Переваги, пов'язані з NPWT, включають видалення рідини та детриту, зменшення бактеріального навантаження, посилення ангиогенезу, що призводить до утворення грануляційної тканини, та більш швидке закриття ран. Рана заповнюється піною NPWT і покривається повітронепроникною клейкою пов'язкою. Важливо обмежити нанесення піни безпосередньо ділянкою рани, щоб уникнути травмування прилеглих здорових тканин. Потім місце підключається до вакуумного насоса для підтримки негативного тиску. Сучасні насоси дозволяють змінювати налаштування для різних станів рани. На додаток до зовнішніх ран, NPWT також можна використовувати для зменшення забруднення живота. Ускладнення можуть виникати при прямому контакті між піною та артерією або органом черевної порожнини. Часто найскладнішою частиною процедури є підтримання герметичності пов'язки ветеринарного пацієнта.

Терапія ран негативним тиском, попередня обробка



ЛЮБ'ЯЗНО НАДАНО ЛІКАРЕМ
КЕВІНОМ ВІНКЛЕРОМ.

Терапія ран негативним тиском, після обробки



ЛЮБ'ЯЗНО НАДАНО ЛІКАРЕМ
КЕВІНОМ ВІНКЛЕРОМ.