

Integrator 5

wskaźnik do sterylizacji parowej

opis produktu

Test chemiczny STERIM Integrator 5 jest standardowym wskaźnikiem kolorometrycznym, który stanowi prostą i dokładną metodę badającą zajęcie odpowiednich warunków krytycznych w cyklu sterylizacyjnym. Wskaźnik ten może być stosowany we wszystkich procesach sterylizacji parowej (grawitacja, próżnia i cykle błyskawiczne). STERIM Integrator 5 ma definiowaną skuteczność działania porównywalną ze wskaźnikami biologicznymi i oferowany jest w formie prostokątnego, samoklejącego, papierowego paska o wymiarach 100mm x 20mm. Substancja wskaźnikowa koloru różowego wraz z numerem LOT, datą produkcji, datą przydatności, umieszczona jest na specjalnym papierze, który pokryty jest laminatem ochronnym.

Test spełnia najnowszą normę PN EN ISO 11140-1:2014 TYP 5 i zalecany jest do kontroli każdego procesu sterylizacji parą wodną.

najczęstsze przyczyny niepowodzenia cyklu sterylizacji

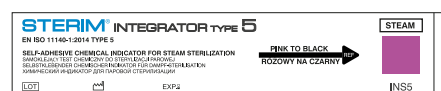
- przeładowanie komory
- kieszenie powietrzne wewnątrz sterylizatora
- opakowanie zbyt ciasno zapakowane
- wadliwe działanie mechanizmu czasowego
- błąd w ustawieniu temperatury
- nieprawidłowa konfiguracja wsadu
- słaba jakość pary
- duża wilgotność

sposób użycia i odczyt wyników

Test chemiczny należy umieścić wewnątrz pakietu przeznaczonego do sterylizacji lub pakietu walidacyjnego. Po sterylizacji wyjąć wskaźnik i sprawdzić zmianę koloru. Prawidłowy proces sterylizacji potwierdzony jest zmianą koloru wskaźnika z różowego na czarny.

obszary zastosowań

Sterylizatory parowe dowolnych producentów o różnej pojemności.



przed procesem



po procesie

normy	przechowywanie i okres przydatności	numer katalogowy i opakowanie
PN EN ISO 11140-1:2014	Przed użyciem przechowywać tylko w oryginalnym opakowaniu w temperaturze $\leq 10^{\circ}\text{C}$. Archiwizacja testu powinna odbywać się z dala od źródeł światła słonecznego.	Integrator 5: INS 5-250 250 szt. / opakowanie