

PCD Control

Innowacyjny biologiczny i chemiczny system kontroli wsadu

Zestaw symulacyjny kontroli wsadu typu PCD pozwalający ocenić skuteczność sterylizacji parowej dla całego wsadu. Dzięki nowemu systemowi PCD Control można przeprowadzić jednocześnie badanie testem biologicznym i chemicznym w jednakowo krytycznych warunkach dla danego procesu sterylizacji.

- Zestaw PCD Control symuluje test typu Helix o długości 1,5 metrowej rurki o średnicy 1 mm będąc tym samym najbardziej krytycznym zestawem symulacyjnym.
- Przyrząd kontrolny o długości 20 cm wykonano ze stali nierdzewnej pokrytej specjalną powłoką polimeru w celu zachowania równej temperatury w całym zestawie kontrolnym.
- Powłoka polimerowa w kolorze niebieskim zabezpiecza również przed tzw. kumulacją ciepła występującą w innych zestawach wykonanych z aluminium lub stali nierdzewnej.
- Spełnienia norm ISO 11140, ANSI/AAMI ST79:2006, AAMI ST8:2008
- Przyrząd testowy przeznaczony jest do kontroli 1000 cykli.
- PCD Control zaleca się stosować z testami biologicznymi ampułkowymi Smart Read oraz testami chemicznymi serii Control 5, 6.
- Ocena chemiczna skuteczności procesu sterylizacji testem klasy 5 lub 6 następuje natychmiast po procesie bez potrzeby interpretacji koloru.
- Ocena biologiczna szybkim testem BI Smart Read w czasie 3-5 godzin inkubacji.
- Biologiczna ocena skuteczności sterylizacji wykonana tradycyjnym testem następuje po 24 godzinach inkubacji.
- Można wykonać również rutynową kontrolę procesu sterylizacji wyłączając testem chemicznym klasy 5 lub 6.
- W dużych sterylizatorach parowych powyżej 6 STU zaleca się stosowanie jednocześnie dwóch zestawów PCD Control.

sposób użycia i odczyt wyników

Test biologiczny i chemiczny należy włożyć do zestawu PCD Control. Gotowy zestaw umieścić pomiędzy sterylizowane pakiety. Przeprowadzić dowolny wybrany proces sterylizacji. Odczytać wyniki testów zgodnie z instrukcją producenta testów.

obszary zastosowań

Sterylizatory parowe dowolnych producentów o różnej pojemności.



normy	przechowywanie i okres przydatności	numer katalogowy i opakowanie
ISO 11140 ANSI/AAMI ST79:2006 AAMI ST8:2008 PN EN 867-5 ISO 11140-6	5 lat od daty produkcji. Brak specjalnych wytycznych do przechowywania zestawu.	PCD Control 1 sztuka w opakowaniu

Rozwiązania dla **sterylizacji i dezynfekcji**



INFORMER MED sp. z o.o.

ul. Winogrody 118, 61-626 Poznań

tel.: Dział Obsługi Klienta: 61 66 43 813, sekretariat: 61 66 43 850, fax 61 66 43 819

e-mail: biuro@informer-med.com.pl