

PBI-050

Ampułkowy test biologiczny do sterylizacji plazmowej

Opis produktu

Wskaźnik biologiczny VH_2O_2 zawiera określoną ilość 7953 (1) *Geobacillus stearothermophilus* 10^6 spor bakterii zaszczipionych na krążku plastikowym

i umieszczonych wewnątrz termoplastycznej tubki, w której znajduje się także szklana kruszalna ampulka wypełniona pożywką kulturową koloru fioletowego.

Na zewnątrz testu umieszczono łatwo odklejalną etykietę, na której znajduje się wskaźnik Typ 1, który, gdy zostanie wystawiony na czynnik sterylizujący, zmieni swoje zabarwienie z purpurowego na niebieski.

Test nie zawiera ołowiu oraz innych substancji niebezpiecznych. W każdym opakowaniu znajduje się certyfikat zawierający m.in.: nr serii, datę ważności, ilość spor, rodzaj bakterii oraz D-value.

Sposób użycia i odczyt wyników

Test BI należy umieścić w opakowaniu typu TYVEK lub SMS, a następnie włożyć go do sterylizatora, pomiędzy sterylizowane pakiety. Poddać załadunek cyklowi sterylizacji zgodnie z zaleceniami producenta urządzenia. Po przeprowadzonym procesie sterylizacji należy aktywować pożywkę BI poprzez rozkruszenie ampulki, a następnie poddać test inkubacji w temp. 55-60°C przez 24 godziny.

Jeżeli proces sterylizacji przebiegł prawidłowo, nie powinna nastąpić zmiana koloru pożywki. W przypadku gdy spory przeżyją, nastąpi zmiana koloru pożywki na żółty, co oznacza, że proces przeszedł nieprawidłowo.

Obszary zastosowań

Sterylizatory plazmowe VH_2O_2 różnych typów, m.in.: Sterrad, Plasmed, Steris. BI może być inkubowany we wszystkich dostępnych inkubatorach, m.in. 3M, Browne, J&J, SPS medical.

Wytwórca

Informer Med Sp. z o.o.



normy

PN EN ISO 11138-1:2017
PN EN 11140-3:2007

przechowywanie i okres przydatności

Przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze poniżej 30°C.
Okres przydatności:
na opakowaniu.

numer katalogowy i opakowanie

PBI-050 - 50 szt. / opak.
Inkubator 55-60 °C
NDB - 1 szt. / opak.