

Wskaźniki chemiczne do monitorowania procesów mycia w myjniach dezynfektorach



Mycie narzędzi, czyli fizyczne usunięcie biologicznych zanieczyszczeń, poprzedzające proces dezynfekcji, jest pierwszym i najważniejszym krokiem, prowadzącym do sterylizacji. Mikroskopijne cząstki krwi, skóry, śluzu itp. niezauważalnie pozostałe na narzędziach poprzez nieefektywny proces mycia mogą poważnie przeszkodzić w wyjałowieniu tych narzędzi, a nawet wręcz uniemożliwić ten proces.

Należy zawsze pamiętać, że jeżeli nie umyjemy przed sterylizacją dobrze narzędzi istnieje niebezpieczeństwo, iż do miejsca pod warstwą zanieczyszczenia nie dojdzie czynnik sterylizujący i miejsce to pozostanie nie wysterylizowane. Jednym z celów stosowania myjni dezynfektorów jest również ochrona personelu przygotowującego narzędzia do sterylizacji.



Użytkownik powinien być w stanie łatwo i szybko ocenić czy urządzenie skutecznie usuwa zabrudzenia z narzędzi. Ze względu na fakt, iż w chwili obecnej brak jest jednego standardu określającego jak powinien wyglądać wskaźnik do kontroli procesów mycia stosowana jest specyfikacja techniczna ISO/TS 15883-5:2005, w której opisano różnego rodzaju zabrudzenia testowe oraz metody kontroli skuteczności procesów mycia.

Na końcowy efekt procesu mycia wpływ ma również usunięcie śladowych zanieczyszczeń białkowych obecnie niedoceniane przez wielu użytkowników. Niewidoczne gołym okiem pozostałości białka mogą również znacznie utrudnić proces mycia. Zagadnieniu temu w normie PN-EN ISO 15883-1 poświęcony jest cały załącznik C.

GETINGE
GETINGE GROUP

Monitorowanie procesów mycia w myjniach dezynfektorach



Wskaźnik



Uchwyt wielokrotnego użytku

Wskaźniki do kontroli procesów mycia narzędzi

- Do użycia w myjniach dezynfektorach
- Do użycia z uchwytem wielokrotnego użytku imitującym przegub narzędzia
- Usunięcie zabrudzenia testowego symuluje usuwanie krwi i tkanki z narzędzi chirurgicznych
 - Czerwone = końcowy efekt procesu mycia nieprawidłowy
 - Czyste = końcowy efekt procesu mycia prawidłowy
- Nie zawierają ołowiu ani toksycznych ciężkich metali
- Spełniają wymagania ISO/TS 15883:2005

Nr kat: 503864800 Uchwyt do wskaźnika

Nr kat: 503864500 opak. 25 sztuk



Wskaźnik



Kontrola narzędzi rurowych sztywnych



Kontrola endoskopów giętkich

Wskaźniki do kontroli procesów mycia endoskopów sztywnych i giętkich

- Do użycia w myjniach dezynfektorach z giętkimi i sztywnymi uchwytami wielokrotnego użytku imitującymi narzędzie rurowe.
- Usunięcie zabrudzenia testowego symuluje usuwania krwi i tkanki.
 - Czerwone = końcowy efekt procesu mycia nieprawidłowy
 - Czyste = końcowy efekt procesu mycia prawidłowy
- Możliwość rejestracji
- Nie zawierają ołowiu ani toksycznych ciężkich metali
- Spełniają wymagania ISO/TS 15883:2005

Nr kat. 503865000 Uchwyt do wskaźnika do kontroli endoskopów sztywnych R

Nr kat. 503865100 Uchwyt do wskaźnika do kontroli endoskopów giętkich F

Nr kat. 503864900 Wskaźnik F/R – giętkie i sztywne, opak. 50 testów

GETINGE
GETINGE GROUP

Monitorowanie procesów mycia w myjniach ultradźwiękowych



Wskaźnik



Uchwyt wielokrotnego użytku

Wskaźniki do kontroli procesów mycia narzędzi

- Do użycia w myjniach ultradźwiękowych z uchwytem wielokrotnego użycia
- Usunięcie zabrudzenia testowego symuluje usuwania krwi i tkanki z mytych wyrobów.
 - Niebieskie = końcowy efekt procesu mycia nieprawidłowy
 - Czyste = końcowy efekt procesu mycia prawidłowy
- Możliwość rejestracji
- Nie zawierają ołowiu ani toksycznych ciężkich metali

Nr kat: 503864800 Uchwyt do wskaźnika

Nr kat: 503865200 opak. 50 testów



Wskaźnik



Kontrola narzędzi rurowych sztywnych



Kontrola endoskopów giętkich

Wskaźniki do kontroli procesów mycia w myjniach ultradźwiękowych narzędzi rurowych

- Do użycia w ultradźwiękowych myjniach z uchwytem wielokrotnego użytku
- Usunięcie zabrudzenia testowego symuluje usuwania krwi i tkanki z mytych wyrobów.
 - Niebieskie = końcowy efekt procesu mycia nieprawidłowy
 - Czyste = końcowy efekt procesu mycia prawidłowy
- Możliwość rejestracji
- Nie zawierają ołowiu ani toksycznych ciężkich metali

Nr kat. 503865000 Uchwyt do wskaźnika do kontroli endoskopów sztywnych R

Nr kat. 503865100 Uchwyt do wskaźnika do kontroli endoskopów giętkich F

Nr kat. 503865300 Wskaźnik kontroli procesu mycia w myjni ultradźwiękowej
– narzędzia rurowe, opak. 50 testów

GETINGE
GETINGE GROUP

Monitorowanie pozostałości zanieczyszczeń białkowych



Kontrola na powierzchniach



Kontrola w narzędziach rurowych



Kontrola w endoskopach giętkich

Kontrola na powierzchniach

- Im większe jest zanieczyszczenie białkowe, tym szybciej uzyskujemy wynik w postaci ciemniejszej, niebieskiej barwy
- Dokładność 1 µg w czasie krótszym niż 10 sekund
- Inkubacja nie jest wymagana
- Wyraźna zmiana barwy z jasnobrązowej na niebieską
- Rozwiązanie ekonomiczne i łatwe w obsłudze
- Spełniają wymagania PN-EN ISO 15883-1

Nr kat: 503878500 Testy kontroli pozostałości zanieczyszczeń białkowych – powierzchnie, opak. 25 testów

Nr kat: 503911200 Testy kontroli pozostałości zanieczyszczeń białkowych – narzędzia rurowe, opak. 25 testów

Nr kat: 503964400 Testy kontroli pozostałości zanieczyszczeń białkowych – endoskopy giętkie, opak. 10 testów

Do kontroli procesów sterylizacji stosuj wskaźniki z serii Getinge Assured

GETINGE
GETINGE GROUP