

Pasta przewodząca Ten20®

[pl]

REF 10-20-4, 10-20-8, 10-20-4T, 10-20-4TK, 10-20-2S

Składniki pasty Ten20: polioksyetylen-20-eter cetylu, woda, gliceryna, węglan wapnia, 1,2-propanodiol, chlorek potasu, stabilizator GelWhite, chlorek sodu, polioksyetylen-20-Sorbitol, metylparaben, propylparaben

— ZASTOSOWANIE —

Stosować z elektrodami neurodiagnostycznymi wielokrotnego użycia w badaniach: EEG, Potencjałów Wywołanych, ENG, mapowaniu potencjałów mózgowych, procedurach MSLT.

— SPOSÓB UŻYCIA —

Nie nakładać pasty bezpośrednio na elektrodę lub skórę głowy pacjenta. Umieścić wystarczającą ilość pasty na powierzchni takiej jak gazik lub fragment bandaża chirurgicznego.

Nie używać zbyt dużej ilości pasty. Nałożyć taką ilość pasty, aby pokrywała ona obszar elektrody. Zbyt duży obszar pokrycia pastą może powodować zmniejszenie dystansów międzyelektrodowych, co prowadzi do uzyskania błędnych wyników badania.

Tubka pasty przewodzącej Ten20: Nacisnąć tubkę w dolnej części w celu przemieszczenia zawartości w kierunku otworu tubki. Nacisnąć kciukiem powierzchnię w górnej części tubki w celu pobrania pasty.

Słoiczek pasty przewodzącej Ten20: Przy użyciu patyczka do badania gardła pobrać odpowiednią ilość pasty.

— MOCOWANIE ELEKTROD —

Właściwości klejące pasty Ten20 są zwykle wystarczające do mocowania elektrod na skórze i zapewnienia przewodności w czasie badania. Najpierw należy delikatnie przetrzeć skórę pastą ścierną **Nuprep**. Następnie wypełnić wnętrze elektrody miseczkowej odpowiednią ilością pasty Ten20 tak, aby nieznacznie wystawała poza miseczkę. Umieścić elektrodę w miejscu badania i przymocować używając średniej siły nacisku. Niewielka ilość pasty może wydostać się przez otwór w miseczce. Zbyt silne dociśnięcie miseczki spowoduje wydostanie się całej pasty na zewnątrz i brak możliwości poprawnego przyklejenia miseczki. W celu pewnego zamocowania elektrody należy użyć dodatkowego plastra lub odpowiednio przyciętego gazika.

Jeżeli w miejscu przyklejenia elektrody znajdują się włosy należy użyć gazika o rozmiarach małego znaczka pocztowego, który nakładany jest na elektrodę. Pasta, która wydostanie się przez gazik powinna przytrzymać całą jego powierzchnię. Jeżeli przez otwór w miseczce nie wydostała się odpowiednia ilość pasty, należy małą ilość pasty umieścić na gaziku i przykleić go do miseczki.

Jeżeli w miejscu przyklejenia elektrody znajdują się włosy należy użyć plastra medycznego o szerokości ok. 1.5 cm. Odcinek plastra o długości ok. 3 – 4 cm powinien zostać wykorzystany do zaklejenia miseczki i stopki elektrody. To rozwiązanie stosowane jest do przymocowania elektrod Fp1 i Fp2 oraz innych elektrod na skórze głowy w miejscach, gdzie nie występują włosy.

— MOCOWANIE ELEKTROD A1 i A2—

Elektrody A1 i A2 należy mocować na płatkach usznych przy użyciu tej samej ilości pasty co poprzednio. Stopkę elektrody należy ustawić do góry i delikatnie skierować w stronę twarzy. Przewód elektrody powinien być ułożony na przedniej części ucha i dalej za uchem przejść w kierunku głowy. Należy wykorzystać nieco dłuższy odcinek plastra w celu przyklejenia miseczki, stopki i pętli przewodu, która powinna zostać przyklejona za płatką uszną.

— ŚRODKI OSTROŻNOŚCI —



Unikać kontaktu z oczami. W przypadku zanieczyszczenia, przemywać oczy wodą przez ok. 10 – 15 minut. Unikać przecierania oczu.

Pastę należy stosować lokalnie na niezmienną chorobowo skórę. Nie stosować w pobliżu lub w miejscu występowania otwartych ran, stłuczeń i innych zmian związanych ze zranieniami lub stanem medycznym pacjenta.

Nie stosować u pacjentów ze zdiagnozowaną alergią skóry lub wrażliwością na olejki i kosmetyki. W przypadku wysypki, zaczerwienienia, swędzenia, obrzęku, lub innych nieprawidłowości w wyglądzie skóry, pastę należy bezzwłocznie zmyć.

Poprosić pacjenta o zgłaszanie przedłużającego się zaczerwienienia, owrzodzenia lub swędzenia w miejscu mocowania elektrody. Lokalne infekcje mogą pozostawiać trwałe blizny, jeżeli nie są w porę leczone.

Pacjenci wykazują zróżnicowaną tolerancję na preparaty stosowane lokalnie na skórę. Część pacjentów słabo toleruje substancje klejące, ściernie, przewodzące oraz sole. Personel medyczny zobowiązany jest reagować na zgłoszenia pacjenta o braku tolerancji skóry na określone preparaty.

Miejsca na skórze, do których mocowane są elektrody w badaniu długoterminowym, powinny być sprawdzane przynajmniej raz dziennie pod kątem zaczerwienienia i podrażnienia, poprzez odłączenie elektrody i dokładne obejrzenie skóry pod elektrodą.

Nie używać z elektrodami indukującymi prąd (np. elektrody defibrylatora).

— BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA —

Długotrwałe używanie pasty może spowodować wysuszenie i pęknięcie skóry palców. Po przyklejeniu elektrod na skórę głowy pacjenta należy przemyć ręce. Jeżeli suchość skóry palców nadal się utrzymuje do klejenia elektrod należy zakładać gumowe rękawiczki.

Pasta Ten20 jest nietoksyczna. Nie jest znane żadne niebezpieczeństwo związane z połknięciem pasty. Połknięta pasta jest usuwana z organizmu w sposób naturalny. Pastę należy przechowywać w ściśle zamkniętej tubce/ słoiczku, w temperaturze pokojowej.

