

MACRODUCT[®] **Sweat Collection System**

U.S. Patent Number 4,542,751

U.K. Patent Number 2,116,850

Other Patents Pending

Zkrácený návod k použití

**NEDOTÝKEJTE SE NEBO JINÝM ZPŮSOBEM NEKONTAMINUJTE KÓNICKÝ
POVRCH MACRODUCTU**

1. K Macroduct kolektoru připevněte ve správném směru řemínek správné velikosti, abyste mohli upevnit na paži pacienta.
2. Pečlivě očistěte a osušte stimulovanou oblast kůže.
3. Na stimulovanou oblast kůže precizně přiložte kónický povrch Macroduct kolektoru.
4. Macroduct kolektor zafixujte velmi pevně v dané pozici pomocí řemínku.
MACRODUCT KOLEKTOR ZŮSTÁVÁ PŘILOŽEN NA KŮŽI BĚHEM DALŠÍCH KROKŮ 5 AŽ 8.
5. Ochranný průhledný kryt spirály hadičky je možno odstranit vložením ostrého předmětu pod jednu vyřízlých částí a vytažením nahoru (je možno použít štípací kleštičky). Kryt je možno odstranit ihned po přiložení a upevnění Macroduct kolektoru na paži před obvázáním místa elastickou bandáží.
6. Když je odebráno dostatečné množství potu*, napojte na volný konec plastové hadičky jehlu nádoby pro přenos vzorku potu (RP-065) nebo tupý konec stříkačky. Uchopte konec hadičky (ne nádobku na přenos nebo stříkačku) a opatrně vyjměte hadičku ven z adhesivního povrchu kolektoru až je celá délka hadičky volná.
7. Pomocí štípacích kleštiček oddělte konec hadičky, který je připevněný ke kolektoru a to tak blízko u těla kolektoru, jak je možné.
8. Okamžitě přeneste pot do uzavíratelné mikronádobky (SS-107) jemným a kontinuálním stlačením nádoby pro přenos vzorku, abyste vytlačili pot z hadičky.
9. Sejměte Macroduct tělo kolektoru z pacientovy paže; odepněte řemínek a zbytek kolektoru zlikvidujte.

*Vnitřní dutý prostor hadičky je kontrolován, aby jeho objem byl minimálně 2,7 μ L/cm, což odpovídá obrázku níže, kde jsou indikovány objemy odebraného vzorku uvnitř hadičky.

