



SUCTION FREE

Dispositivo non invasivo per
la rimozione delle secrezioni
tracheo-bronchiali



CE 1936

SUCTION FREE



E' un sistema di facile utilizzo in grado di accelerare il flusso espiratorio favorendo la mobilitazione e la successiva eliminazione delle secrezioni tracheo-bronchiali. L'utilizzo quotidiano di Suction FREE previene l'accumulo e il ristagno delle secrezioni ed è un valido supporto alla gestione del malato in reparto. La tecnologia brevettata è il risultato di anni di ricerca nel campo della disostruzione bronchiale.

maschera



cannula tracheostomica



boccaglio



Suction FREE impiega una tecnologia brevettata, da anni utilizzata per rimuovere le secrezioni tracheo-bronchiali denominata VAKÚM, in grado di accelerare il flusso espiratorio.

Le secrezioni raggiungono le alte vie respiratorie in completa sicurezza permettendo al paziente di espellerle o ingerirle qualora non fosse in grado di eliminarle spontaneamente.

Le interfacce con il quale il dispositivo può essere utilizzato sono: boccaglio, maschera, catheter mount o direttamente alla cannula tracheostomica. Durante la fase espiratoria, l'aria espirata subisce un'accelerazione dovuta ad un effetto Venturi generato all'interno del raccordo speciale. L'accelerazione si attiva solo durante la fase espiratoria e la sua entità è proporzionale al flusso di aria espirata, rispettando il ritmo naturale delle funzioni respiratorie del paziente. L'azione non invasiva è prodotta lungo tutto il tratto respiratorio, incluso bronchioli e alveoli, con una energia sufficiente a produrre un drenaggio fino alle vie aeree superiori. Le secrezioni scorrono sopra lo strato di liquido che ricopre le pareti interne delle vie aeree, passando dai bronchi raggiungono la trachea per poi finire nello stomaco attraverso l'esofago.

Nessuna pressione negativa è prodotta all'interno dei polmoni evitando, di fatto, il rischio di collasso delle vie aeree. Siccome il trattamento rispetta il naturale meccanismo di rimozione delle secrezioni, come sopra descritto, è possibile che il paziente non avverta nessuna sensazione durante l'impiego ad eccezione di un incremento della salivazione. È possibile utilizzarlo in pazienti con ridotta capacità espettorante, inclusi pazienti neurologici, pediatrici, post-chirurgici.

Suction FREE offre una soluzione delicata per la rimozione delle secrezioni.

Suction FREE può essere impiegato in sessioni di circa 15 minuti più volte durante la giornata.

CND R0580
RDM 1019851/R

Suction Free Cod. MPR225

SF boccaglio / mouthpiece Cod. MPR226

SF catheter mount Cod. MPR227

SF maschera L / Mask L Cod. MPR228

SF maschera M / Mask M Cod. MPR229

Medical Products Research

Medical devices for hospital and home since 2005



Via Novara, 68 - 20025 Legnano (MI)
Tel +39 0331.597992 - Fax +39 0331.485089
info@mpr-italy.it - www.mpr-italy.it