

LOTTO 5



Aghi *Hwato* per agopuntura

SCHEDA TECNICA

REV. 4 del 26/09/2011

Destinazione d'uso e descrizione generale

Aghi monouso per agopuntura, prodotti in Cina dalla Suzhou Medical Appliance Factory. Attiva da 140 anni, distribuisce i suoi prodotti in oltre 100 nazioni del mondo.

Dalla cooperazione fra la Suzhou Medical Appliance Factory e la China Academy of Chinese Medical Sciences di Pechino ha avuto origine una joint-venture sino estera, la Suzhou Huatuo Medical Instruments Co. Ltd, che coordina un centro di ricerche in agopuntura ed un centro di prove fisico-chimiche sulla struttura, sui componenti e sull'ergonomia degli aghi con l'obiettivo di promuovere l'applicazione delle moderne acquisizioni tecnologiche all'esperienza tradizionale della medicina cinese.

Gli aghi si infiggono in specifici punti anatomici e si manipolano secondo le tecniche tradizionali di agopuntura. Il trattamento può essere effettuato con stimolazione manuale degli aghi oppure con elettrostimolazione mediante collegamento dell'impugnatura degli aghi ai cavetti di un apparecchio elettrostimolatore.

Costruzione e caratteristiche tecniche

Gli aghi monouso *Hwato* sono ricavati da fili di acciaio inox austenitico (Cr18Ni9) sottoposti a processi di modellatura, affilatura e costruzione dell'impugnatura. Successivi processi di levigazione e lucidatura li rendono perfettamente lisci e scorrevoli. Vengono quindi immersi in un bagno elettrolitico per eliminare ogni eventuale residuo di particelle metalliche o di corpi estranei derivati dai processi produttivi. Il corpo dell'ago, tondo, elastico, resistente e con la caratteristica ed esclusiva punta ad "ago di pino", favorisce un'infissione agevole e indolore.

Il corpo dell'ago *Hwato* non è rivestito con film di silicone (*silicon free*), e permette una notevole scorrevolezza tra i tessuti esclusivamente grazie alla qualità dei materiali impiegati e all'accurato processo produttivo.

L'impugnatura dal design ergonomico, compatta e flessibile, risponde efficacemente alla tecnica di manipolazione, inducendo facilmente la caratteristica sensazione di agopuntura.

I materiali impiegati hanno caratteristiche di compatibilità e tollerabilità con tessuti e liquidi biologici. Il prodotto non contiene lattice (*latex free*).

Sterilizzazione

In camere ad aria filtrata con ossido di etilene (EN550).

Controlli qualità

Da ogni lotto di produzione finita vengono effettuati rigorosi controlli a campionatura per poter garantire standard costanti di resistenza e di flessibilità e una perfetta "punta ad ago di pino".

Confezionamento

Gli aghi sono tutti sigillati singolarmente in *blister* da 1 unità. Tale confezionamento ne protegge intatta la sterilità e consente di estrarre ogni singolo ago lasciando sigillati tutti gli altri. La confezione contiene 100 aghi.

Precauzioni

Non utilizzare l'ago se il *blister* è già aperto o appare danneggiato.

Conservare in ambienti puliti e ventilati, con umidità <80%RH, al riparo da temperature estreme, agenti corrosivi e condense.

Scadenza di tre anni dalla data di produzione.



Smaltimento	Il prodotto è monouso e dopo l'applicazione deve essere smaltito come rifiuto speciale e non disperso nell'ambiente.		
Certificazioni	<i>Comunità Europea</i>	Certificazione CE rilasciata da TÜV SÜD Product Service GmbH, Monaco Germania, accompagnata da Dichiarazione di Conformità in accordo con la Direttiva CEE 93/42 in materia di Dispositivi Medici. Classe di rischio CE: IIa.	
	<i>USA</i>	Certificazione della Food and Drug Administration	
	<i>Australia</i>	Certificazione della TGA	
	<i>RPC</i>	State Product Quality Gold Prize ■ National 100 Client-satisfied Products ■ Jiangsu Famous Brand Certification	

Tipologie e codici di prodotto

Impugnatura argento <small>(Impugnatura placcata argento, corpo in acciaio inox)</small>		Impugnatura argento e tubo guida <small>(Impugnatura placcata argento, corpo in acciaio inox, tubo guida in plastica)</small>		Impugnatura in rame <small>(Impugnatura in rame, corpo in acciaio inox)</small>		Impugnatura rame e tubo guida <small>(Impugnatura in rame, corpo in acciaio inox, tubo guida in plastica)</small>	
Codice	mm	Codice	mm	Codice	mm	Codice	mm
HAE-1813	ø 18 x 13	HATE-2213	ø 22x13	HRE-2013	ø 20x13	HRTE-2213	ø 22x13
HAE-2013	ø 20 x 13	HATE-2513	ø 25x13	HRE-2213	ø 22x13	HRTE-2513	ø 25x13
HAE-2213	ø 22 x 13	HATE-2525	ø 25x25	HRE-2513	ø 25x13	HRTE-3013	ø 30x13
HAE-2513	ø 25 x 13	HATE-3025	ø 30x25	HRE-3013	ø 30x13	HRTE-2525	ø 25x25
HAE-3013	ø 30 x 13	HATE-1830	ø 18x30	HRE-2025	ø 20x25	HRTE-3025	ø 30x25
HAE-2025	ø 20 x 25	HATE-2030	ø 20x30	HRE-2225	ø 22x25	HRTE-2640	ø 26x40
HAE-2225	ø 22 x 25	HATE-2230	ø 22x30	HRE-2525	ø 25x25	HRTE-3040	ø 30x40
HAE-2525	ø 25 x 25	HATE-1840	ø 18x40	HRE-2625	ø 26x25	HRTE-3050	ø 30x50
HAE-2625	ø 26 x 25	HATE-2040	ø 20x40	HRE-3025	ø 30x25	HRTE-3060	ø 30x60
HAE-3025	ø 30 x 25	HATE-2240	ø 22x40	HRE-3225	ø 32x25	HRTE-3075	ø 30x75
HAE-3225	ø 32 x 25	HATE-2540	ø 25x40	HRE-2540	ø 25x40		
HAE-1830	ø 18 x 30	HATE-3040	ø 30x40	HRE-3040	ø 30x40		
HAE-2030	ø 20 x 30	HATE-1850	ø 18x50	HRE-3240	ø 32x40		
HAE-2230	ø 22 x 30	HATE-2050	ø 20x50	HRE-3050	ø 30x50		
HAE-1840	ø 18 x 40	HATE-2250	ø 22x50	HRE-3250	ø 32x50		
HAE-2040	ø 20 x 40	HATE-3050	ø 30x50	HRE-3060	ø 30x60		
HAE-2240	ø 22 x 40	HATE-3060	ø 30x60	HRE-3260	ø 32x60		
HAE-2540	ø 25 x 40	HATE-3075	ø 30x75	HRE-3075	ø 30x75		
HAE-2640	ø 26 x 40			HRE-3275	ø 32x75		
HAE-3040	ø 30 x 40						
HAE-3240	ø 32 x 40						
HAE-1850	ø 18 x 50						
HAE-2050	ø 20 x 50						
HAE-2250	ø 22 x 50						
HAE-3050	ø 30 x 50						
HAE-3250	ø 32 x 50						
HAE-3060	ø 30 x 60						
HAE-3260	ø 32 x 60						
HAE-2675	ø 26 x 75						
HAE-3075	ø 30 x 75						
HAE-3275	ø 32 x 75						
HAE-30100	ø 30 x 100						