

Viale Pasteur, 10  
00144 Roma (RM)  
Tel. +39 06 9979481  
Fax +39 06 99794850  
info@confindustriadm.it  
[www.confindustriadm.it](http://www.confindustriadm.it)

Via Marco Burigozzo, 1/A  
20122 Milano (MI)  
Tel. +39 02 34531165  
Fax +39 02 34592072  
info@confindustriadm.it  
[www.confindustriadm.it](http://www.confindustriadm.it)

Confindustria Dispositivi Medici è la Federazione di Confindustria che rappresenta le imprese che forniscono alle strutture sanitarie italiane, pubbliche e private, dispositivi medici. Un settore dove meraviglia e scienza danno vita all'innovazione che è alla base di 1,5 milioni di tecnologie per la salute e il benessere delle persone. Si tratta di una categoria amplissima di prodotti che vanno dalle attrezzature chirurgiche alle grandi apparecchiature diagnostiche, dai test di laboratorio a quelli genetici per predire alcune patologie, dai software per il monitoraggio dei parametri vitali grazie alla telemedicina alle app mediche, dalle protesi dentali agli ausili sanitari, dai servizi per la territorialità ai macchinari per la medicina estetica. Ma sono dispositivi medici anche i biosensori, la robotica o l'intelligenza artificiale applicata alla sanità digitale.

Nascono da un mix di competenze ampio, che va dalle scienze tradizionali come chimica, fisica o informatica a quelle più avanzate come ad esempio le "omics" e la robotica, ma anche la chimica dei nuovi materiali e i big data, che possono derivare dai dispositivi medici indossabili, e molto altro ancora. Tutta questa eterogeneità di prodotti viene sviluppata da un tessuto imprenditoriale variegato e specializzato, dove le piccole aziende convivono con i grandi gruppi.

Il comparto dei dispositivi medici genera un mercato che vale 16,5 miliardi di euro tra export e mercato interno e conta 3.957 aziende, che occupano 76.400 dipendenti. Le imprese del settore, sviluppano prodotti tecnologicamente avanzati che contribuiscono ogni giorno a vivere meglio e più a lungo, riducendo al tempo stesso il costo complessivo di gestione di determinate patologie per il sistema sanitario nazionale. Inoltre, oggi stiamo vivendo una rivoluzione nella medicina: a breve si assisterà a un cambio di paradigma che porterà a prevenire le patologie anziché curarle. La medicina del futuro, quella delle 4P che stanno per preventiva, predittiva, personalizzata e partecipativa, non sarebbe possibile senza l'innovazione e la ricerca a cui danno vita le imprese dei dispositivi medici.

