Direktoratet for medisinske produkter

Eudamed

FHIR Fagforum 05.02.2025 Nikolai Meldre Nordby

DMP og Medisinsk utstyr

MDR IVDR Sertifiseringsordning for MU
Ingen myndighets-godkjenning av
medisinsk utstyr

Utpekning av sertifiseringsorgan

Fag og tilsynsmyndighet for medisinsk utstyr

Tilsyn med aktørene

Klinisk utprøvning



Medisinsk utstyr

Ethvert instrument, apparat, utstyr, <u>programvare</u> [...] som **ifølge produsenten er beregnet på** å bli brukt alene eller i kombinasjon **på mennesker** med henblikk på ett eller flere av følgende spesifikke **medisinske formål.**

Diagnostisering av sykdom eller behandling av skade

Svangerskapsforebygging, befruktningsassistanse og rengjøring, desinfisering eller sterilisering av utstyr.

Har ikke farmakologisk, immunologisk eller metabolsk hovedvirkning.

IVD-utstyr:

Medisinsk utstyr som brukes til undersøkelse av prøver fra menneskekroppen.



SaMD/MDSW

Tilbehør til medisinsk utstyr



Hva er Eudamed?

European Database on Medical Devices

- Felles europeisk database for grunndata om medisinsk utstyr i EU
 - Oversikt over alle aktører i Europa
 - Oversikt over alt utstyr i Europa
 - Transparens Offentlig tilgjengelig
 - Strukturert informasjon
 - Alle får data fra samme kilde
- Utvikles og driftes av EU-kommisjonen
- Pliktig å bruke for markedsaktørene (produsenter, importer osv.)
- Databasen er operativ i dag blir pliktig ila. 25/26
 - Rundt 500000 utstyr registrert
 - Ca 35000 aktører

Aktører

- Produsenter
- Autorisert representant
- Importør
- System/Prosedyresett
- Sponsor
- Meldt organ
- CA

Utstyr

- UDI-DI
- Egenskaper
- Risikoklasse
- Nomenklaturkode

Sertifikater

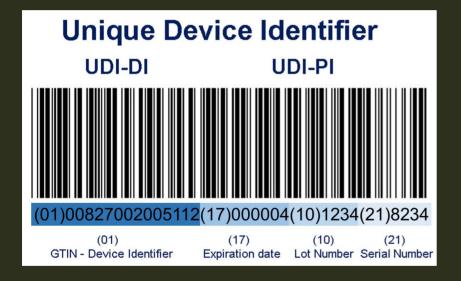
- · Sertifikater fra meldt organ
- Suspenderte og tilbaketrukne sertifikater

Klinisk utprøvning

Markedstilsyn

Sikkerhetsovervåkning

Device i Eudamed



«Alt» utstyr i EU skal registreres

Det du finner i Eudamed:

- Produsenten
- UDI-DI
- Egenskaper til utstyret
- Sertifikater
- Sikkerhetsmeldinger til klinikere
- Markedsdistribusjon

Det du ikke finner i Eudamed:

- Distributører
- UDI
- Spesifikk informasjon om ett utstyr



Device i Eudamed

Manufacturer details		
Version 1 (Current)		
Actor/Organisation name	LSM-MED S.r.l. [IT]	
Actor ID/SRN	SM-MF-000033593	
Address	38 Strada Borrana Serravalle	
Country	San Marino	
Telephone number	-	
Email	info@lsm-med.com	
→ View full manufacturer data		

Market distribution Version 1 (Current) | 菌 Last update date: 2023-04-18 Member State where the device is or is to be made available Italy. (From 2010-08-23 to -) Slovakia. (From 2011-12-31 to -)

Status of the UDI-DI	
UDI-DI status:	On the EU market
UDI-DI/Device sub-status:	2025-01-07 • Recalled • FSN-2025-01-000001 C • Product Removal : Partial Recall (Lot/Batch/Model) • Estimated end date: 2024-12-31

Basic UDI-DI details Version 1 (Current)		
Basic UDI-DI/EUDAMED DI / Issuing entity	8033051IMP14030000R9 / GS1	
System/Procedure which is a device in itself	No	
Authorised representative	IT-AR-000021275 - Overmed srl - 13 via Larga Milano - Italy	
Risk class	Class III	
Implantable	Yes	
Is the device a suture, staple, dental filling, dental brace, tooth crown, screw, wedge, plate, wire, pin, clip or connector?	No	
Measuring function	No	
Reusable surgical instrument	No	
Active device	No	
Device intended to administer and / or remove medicinal product	No	
Device model	Resorbable Calcaneo Stop Screw	
Device name	-	
Tissues and cells		
Presence of human tissues and cells or their derivatives	No	
Presence of animal tissues and cells or their derivatives	No	
Information on substances		
Presence of a substance which, if used separately, may be considered to be a medicinal product	No	
Presence of a substance which, if used separately, may be considered to be a medicinal product derived from human blood or human plasma	No	

UDI-DI details		
Version 1 (Current)		
UDI-DI code / Issuing entity	08033051091460 / GS1	
Status	On the EU market	
UDI-DI from another entity (secondary)	-	
Nomenclature code(s)	P090605: Foot endorthesis	
Name/Trade name(s)	RSB Calcaneo Stop [EN]	
Reference / Catalogue number	RSB 718	
Direct marking DI	No	
Quantity of device	1	
Type of UDI-PI	Lot or batch	
	Manufacturing date	
	Expiry date	
Additional Product description	Cannulated model [EN]	
Additional information url	-	
Clinical sizes	(Type): Length, (Precision): Value, (Value): 18, (Measure unit): millimetre (mm)	
	(Type): Diameter (outer), (Precision): Value, (Value): 9, (Measure unit): millimetre (mm)	
Labelled as single use	Yes	
Need for sterilisation before use	No	
Device labelled as sterile	Yes	
Containing Latex	No	
Storage and handling conditions	Keep away from sunlight:	
	Temperature limit: 5°C-35°C	
	Keep dry:	
Critical warnings or contra- indications	Do not re-use	
	Do not use if package is damaged	



DMPs Eudamed implementering

Saksbehandlingssystem for DMP

Erstatte dagens aktørregister

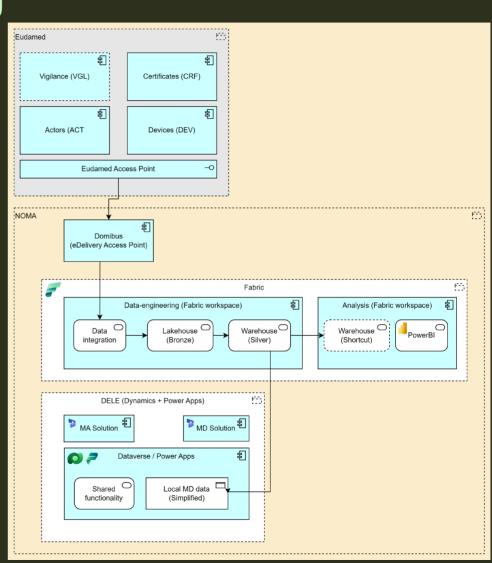
Ha bedre oversikt over aktører med utstyr på det norske markedet og deres utstyr Sikkerhetsovervåkning på EU-nivå

Ha et datagrunnlag som kan brukes til å finne trender

MS Fabric som plattform

Tilgjengeliggjøre data på FHIR?





Deling av data

-Er det behov for FHIR-API for grunndata om medisinsk utstyr?

Om det er behov «der ute»:

- DMP kan legge til rette for å gjøre grunndata om medisinsk utstyr tilgjengelig
- Mulig med et FHIR-API som SAFEST

Hva man kan få:

- Oppdatert informasjon om produsent
- Teknisk informasjon om utstyret
- Informasjon om recall, sikkerhetsmeldinger som ang. utstyr man innehar

Innspill kan sendes: MSOD@dmp.no / Nikolai.nordby@dmp.no



Nyttige lenker

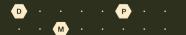
Eudamed: EUDAMED database - EUDAMED

Eudamed information center: Welcome to the EUDAMED information centre

EMDN - Nomenklatur for MU: European Medical Device Nomenclature (EMDN)

DMPs nyhetsbrev om MU: Abonner på nyhetsbrev

DMPs nettside om MU: Medisinsk utstyr - Direktoratet for medisinske produkter



dmp.no

helsenorge.no

f in Direktoratet for medisinske produkter

Direktoratet for medisinske produkte