

CapsoCam Plus®

VideoCapsule Endoscopie

- ▶ MEER gevisualiseerde mucosale oppervlakte = MEER gedetecteerde letsels.
- ▶ Volledige reconstructie van de dunne darmwand in 360°.
- ▶ Volledig onderzoek dankzij een batterijduur van 15 uur.
- ▶ Respect voor het milieu: de capsule belandt niet in het rioleringsnetwerk.

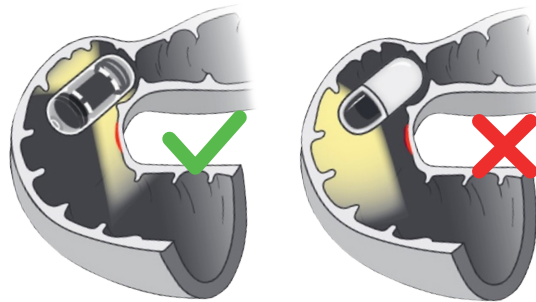


Video presentatie :

Scan hier



[Klik hier](#)



Klinische beelden van de dunne darmwand met **CapsoCam Plus®**



Ziekte van Crohn



Ulcus



Melanoom



Lipoom



Lymfangiectasie

Belang van een 360° visie:

Scan hier



[Klik hier](#)

De 4 Camera's bieden een high definition zijaanzicht in 360°



CapsoCam Plus® onderzoeksprocedure in 4 stappen:

- 

1 De patiënt neemt de **CapsoCam Plus®** in onder toezicht van de dokter. Nadien keert hij terug naar zijn activiteiten.
- 

2 De patiënt recupereert gemakkelijk en zonder direct contact de capsule met behulp van de **CapsoRetrieve-kit®**. De patiënt brengt de capsule binnen in het ziekenhuis waar de dokter de beelden zal downloaden.
- 

3 De patiënt geeft de capsule terug aan zijn arts:
 ▶ De dokter plaatst de capsule in het downloadstation **CapsoAccess®**. De overdracht van gegevens gebeurt dan heel eenvoudig naar zijn computer dankzij de **CapsoView-software®**.
- 

4 Het lezen van de beelden, de analyse van de gegevens en het opmaken van een rapport worden door de dokter gedaan met behulp van de **CapsoView-software®**.

Referentie	Omschrijving	Autonomie (Uren)	Resolutie (Pixels)	Aantal beelden/seconde		Aantal
				<2 uur	>2 uur	
SV-3-CVR1	CapsoCam Plus® Capsule + CapsoRetrieve® Kit	15	221 884	20 (4 x 5)	12 (4 x 3)	1

Kenmerken & Benefits

- ▶ **4 camera's** maken foto's van de **gehele** dunne darmwand, die vervolgens worden gereconstrueerd tot een 360° panoramisch beeld. De verwerving van MEER slijmvliesoppervlakte, maakt het dan ook mogelijk om MEER laesies te detecteren.
- ▶ **Zelfregulerende** verlichting **door 16 LED's** voor een optimale verlichting om zo heldere en scherpe beelden te verkrijgen.
- ▶ **Automatische** verwijdering van **overbodige beelden** wanneer de capsule niet beweegt, om de afspeeltijd te verkorten.
- ▶ **Betere autonomie op de markt** waardoor het aantal volledige onderzoeken wordt verbeterd, zelfs bij patiënten met verminderde beweeglijkheid.
- ▶ **On-board** ontwerp dat alle contra-indicaties met betrekking tot radiofrequentiesignalen elimineert: pacemaker, insulinepomp, enz.
- ▶ **CapsoView-software®** (compatibel met MAC en PC) met veel gebruiksvriendelijke functies: bloeddetectie, referentiearchieven, tekenen op afbeelding, zoom, verschillende weergaven en leessnelheden, etc...
- ▶ Economisch: geen investering, geen onderhoudskosten, geen kosten voor software updates.
- ▶ **Vrijheid voor patiënt en behandelaar: geïntegreerd opslagsysteem** dat de noodzaak van externe ontvangstapparatuur (behuizing, riem, elektroden) volledig elimineert.
- ▶ **Eenvoudige en snelle** toediening : zodra de capsule is ingenomen, keert de patiënt terug naar zijn activiteiten (Tijdsbesparing en praktisch).
- ▶ **Flexibelere onderzoeksprogrammering** : geen beheer van aanvullende apparatuur (behuizing, riem, elektroden).
- ▶ **Besparing van de raadplegingstijd** voor de arts en in de voorbereiding voor het verplegend personeel.



Benaming: Videocapsule Endoscopie voor de dunne darm. **Indicaties:** Detectie van dunne darmafwijkingen. **Klasse:** IIa. **Aangemelde instantie:** CE0197. **Fabrikant:** CapsoVision. **Correct gebruik:** Lees voor gebruik zorgvuldig de instructies op de gebruiksaanwijzing of het etiket van het apparaat. **Version :** CCP_B_2 Rev. 01 Date 21-02-23.

Creo Medical erkende lokale distributeur

Creo Medical SRL

42, Rue des Vétérinaires-Veeartsenstraat,

Module B, 1070 Brussels, Belgium

Email: info.be@creomedical.com

Tel: +32 2 343 50 01

Technische wijzigingen en fouten voorbehouden.
 Afbeeldingen kunnen niet-standaardopties weergeven.

