

THD PROCTO SOFTWARE



SOFTWARE INTEGRATO DI PROCTOLOGIA composto da:

- 1) **Modulo per la gestione degli Utenti** e relative password di accreditamento, per ogni utente è possibile definire le intestazioni da riportare nel referto finale
- 2) **Modulo Database Paziente** in grado di registrare la storia clinica del paziente, le sue patologie e le Conclusioni al termine della sessione d'esame
- 3) **Modulo di Anoscopia ad Alta Risoluzione (con accessorio 800227)** in grado di acquisire e registrare immagini e video ad alta risoluzione in tempo reale.
 - ingrandimento digitale fino al 300% della risoluzione ottica del sistema di acquisizione, per analizzare zone specifiche della lesione (es. displasia, ecc.)
 - registrare immagini durante la registrazione video
 - aggiungere alle immagini registrate annotazioni, indicazioni e didascalie
 - confrontare coppie di immagini con possibilità di analisi delle stesse a diversi livelli di ingrandimento
 - confrontare coppie di video (anche fermo immagine)
- 4) **Modulo di Ecografia Transanale (con accessorio 800179)** in grado di acquisire e registrare in tempo reale l'ecografia planare (bidimensionale) del canale anale su un arco di 360°, sia immagini statiche che video.
 - aggiungere alle immagini registrate annotazioni, calcolo di distanze, angoli, aree e didascalie
 - confrontare coppie di immagini
 - confrontare coppie di video (anche fermo immagine)
- 5) **Modulo di Manometria Anorettale (con accessorio 800140)** in grado di registrare la pressione media anale in formato analogico e su un grafico pressione, tempo con la registrazione puntuale dei valori pressori rilevati dal sensore. E' possibile la registrazione della pressione di
 - RESTING (puntuale e media)
 - SQUEEZE (puntuale, massima e media), l'ENDURANCE
 - STRAIN (puntuale e media)
 - RAPPORTI (pressione massima di SQUEEZE e pressione media di RESTING, rapporto percentuale tra pressione massima di SQUEEZE e media di SQUEEZE, rapporto percentuale tra pressione media STRAIN e media di RESTING)
 - sistema wireless di acquisizione dati Bluetooth (protetto) con il manometro portatile Anopress.
- 6) **Modulo di Refertazione Integrata** in grado di produrre il Report della visita, dove indicare cure, prescrizioni ed eventuali visite successive.



Caratteristiche Funzionali	
Software di gestione anagrafica paziente	Database Microsoft Access®
Memorizzazione	Immagini, Video e Report
Protezione dati	Microsoft Access®
Sistema operativo compatibile	Windows 10
Tipo di software	Standalone
Lingue disponibili	Inglese, tedesco, francese, spagnolo e italiano
Classe di rischio	Ila
Backup Dati	Si, manuale
Fabbricante	THD SpA
Certificazione	CE 1936

. Requisiti di sistema per il THD Procto Software			
<i>Il software preattivato è disponibile sui seguenti sistemi THD</i>			
REF	Denominazione	Descrizione	Sistema Operativo
800198	THD PROCTOSTATION	Stazione proctologica su carrello	WIN 10
800194	THD PROCTOMOBILE	Stazione proctologica portatile	WIN 10

Accessori per il THD Procto Software			
REF	Denominazione	Descrizione	Connessione
800227	THD HRA CAMERA 2.0	Videocamera USB ad alta definizione	USB 2
800179	THD EAUS PROBE 12 MHZ	Sonda ecografica transanale a 12 MHz	USB 2
800140	THD ANOPRESS	Dispositivo per la manometria Anorettale	Bluetooth

Accessori utilizzabili con THD Procto Software				
REF	Denominazione	Q.tà	Descrizione	Packaging
800191	THD LIGHT-SCOPE PROCTO HRA	10	Anoscopio HRA Lightscope	Monouso Non sterile
800150	THD PRESSPROBE (ENV)	50	Sonda per manometria anale	
800151	THD PRESSKIT (TR ENV)	50		
800152	THD PRESSKIT (FL ENV)	50		
800192	THD SENSYPROBE	15	Sonda per manometria Anorettale	

THD PROCTO SOFTWARE				
Q.tà	Cod.	Descrizione	N° RDM	CND
1	760004	THD PROCTO SOFTWARE	1667788	Z11040182