

**SCS-2025-51 VALORACIÓ DE MOSTRES**

**Codi Equip:** 2595010200

**Descripció equip:** Sistema d'escàners de patologia digital

**Proveïdor:** Leica Microsistemas S.L.U.

**Marca:** Leica

**Model:** GT 450DX

**Data presentació de mostres:** 24 a 28 de febrer de 2025

**Compliment de les característiques obligatòries comprovables en la mostra:** SI / NO

Característiques a valorar	Descripció valoració de la mostra
Adequació a les necessitats assistencials	<p>Equip correcte, s'adequa a les necessitats assistencials. Molt compacte, comparativament amb la resta, el que es valora positivament.</p> <p>L'equip treballa a una velocitat baixa. En quant a fallades, no va tenir cap aturada total, i el percentatge de vidres no diagnosticables és proper a la mitjana dels comparats.</p>
Qualitat de la imatge	<p>Qualitat d'imatge d'HE adequada. Deficient en citologies i CISH (desenfocades)</p>
Facilitat d'ús	<p>Càrrega de vidres en rack, senzilla i ràpida.</p> <p>Equip sense porta, el que facilita la càrrega i descàrrega. Permet visualitzar l'estat de l'escaneig a una pantalla integrada a l'equip.</p>

**Codi Equip:** 2595010300

**Descripció equip:** Sistema de gestió d'imatge/visor per escàners de patologia digital

**Proveïdor:** Leica Microsistemas S.L.U.

**Marca:** Indica Labs

**Model:** HALO AP

**Data presentació de mostres:** 24 a 28 de febrer de 2025

**Compliment de les característiques obligatòries comprovables en la mostra:** SI / NO

Característiques a valorar	Descripció valoració de la mostra
Facilitat d'ús del sistema, interfície d'usuari intuïtiva	<p>Interfície d'usuari molt intuïtiva i molt fàcil d'utilitzar.</p> <p>El zoom no és continu, fa salts entre uns valors predefinits bastant distants. Té la opció de salts intermitjos mantenint lla tecla Shift però segueixen sent salts. Permet fer imatge especular dreta/esquerra.</p> <p>S'observa un petit delay en l'enfoc/nitidesa de la imatge al canviar d'augment.</p>
Adequació a les necessitats assistencials	<p>Grau de modificació dels paràmetres de l'histograma adequat (contrast, enfoc i gamma), sense possibilitat de modificar el color.</p> <p>Eines de marcatge i quantificació incloses i adequades.</p> <p>Permet crear anotacions de molts tipus, formes lliures i predefinides, i es poden editar un cop fetes. Permet a l'usuari definir una anotació d'una determinada àrea predefinida.</p> <p>Permet alineament d'imatges manual, no automàtic.</p> <p>Només exporta imatges en la resolució de la captura.</p> <p>Permet incorporar eines de suport al diagnòstic amb IA.</p>

Joan Carles Ferreres Piñas  
Director del Servei d'Anatomia  
Patològica. Consorci Corporació  
Sanitària Parc Taulí

Francesc Sant Masoliver  
Cap del Servei d'Anatomia  
Patològica. Fundació Althaia

Daniel Badia Jobal.  
Servei d'Anatomia Patològica.  
Consorci Hospitalari de Vic