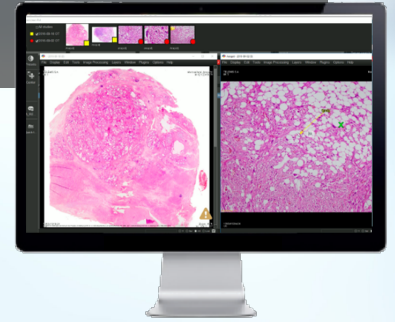




TM-Microscopy

Voor het beheer van alle beelden van uw laboratorium



Integratie in LIS/DMI

Download de identificatiegegevens van patiënten en onderzoeken uit de LIS/DMI-systemen. Een deep link laat toe om van het LIS naar de beelden gaan.



Volledige viewer

Laat viewing in piramidale modus toe vanaf het doen van metingen, via vergelijking en tot aan het aflezen van megabeelden.



TM-Microscopy-Viewer

Macro's

(Semi) automatische acquisitie van macrobeelden.



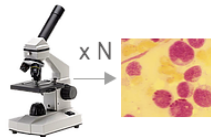
Optie TM-Capture

Uw smartphone verwerft alle foto's (iPhone en Android)



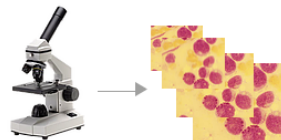
Verwerven op microscoop

JPG-foto's zijn eveneens in uw systeem geïntegreerd.



Wetenschappelijk en productiesysteem

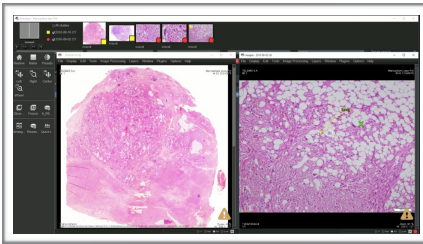
De meest courante formaten zijn geïntegreerd in ons systeem voor reële diagnose op het scherm.



Digitale preparatscanner

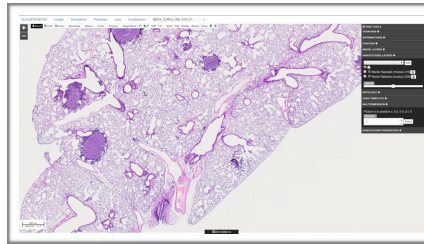
De meest courante formaten zijn geïntegreerd in uw systeem voor reële diagnose op het scherm.





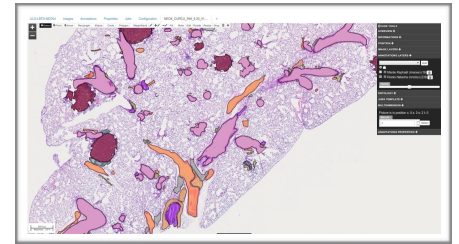
Fase 1: Macro en micro

Verwerving, opslag, archivering en distributie van macrobeelden en microfoto's JPG. Omvat ook de creatie van verzamelingen en de opleidingsmodules.



Fase 2: Megabeelden

Beheer van megabeelden, externe piramidale viewing, tools voor tweede opinie en annotaties.



Fase 3: Algorithmes

Gebruik en aanpassing van berekeningsalgoritmes aan uw praktijk. Onze ingenieurs staan te uwer beschikking voor het



TM-Capture

Gebruik uw smartphone voor het gemakkelijk verwerven van macrobeelden. Zodra de beelden naar het systeem gezonden zijn, worden ze niet langer op uw apparaat bewaard.



Expertise

Geniet van de expertise van uw collega's of stel hen uw expertise ter beschikking, en dit alles via een eenvoudige internetkoppeling.



Opleiding

Creëer verzamelingen van macro- en microbeelden. Creëer eveneens zoekopdrachten met sleutelwoorden of pathologische codes. Ten slotte, ga naar de anonieme modus voor gebruikers.

Voordelen voor de patiënt

- Een diagnose van hoge kwaliteit door een betere farmaco-diagnostiek.
- Een betere uitwisseling tussen pathologen voor een betere diagnose van het monster: dit is een echt sterke test, met als doel gelijkwaardige gezondheidszorgen aan te bieden, onafhankelijk van lokatie.
- Een betere discussie tussen artsen rond een complexe ontologische problematiek: simultane viewing op dezelfde locatie van het preparaat, de radiografie, de isotopen, enz.

Voordelen voor de instelling

- Optimalisering van de verspreiding van en de toegang tot anatomisch-pathologische beelden: recuperatie, opslag en ter beschikking stellen van beelden over gans de instelling.
- Verbeteren van de diagnostische prestaties wanneer automatische berekeningstechnieken kunnen worden gebruikt.
- Optimaliseren van de samenwerking en de prestaties van het medische team van anatomopathologie.

