

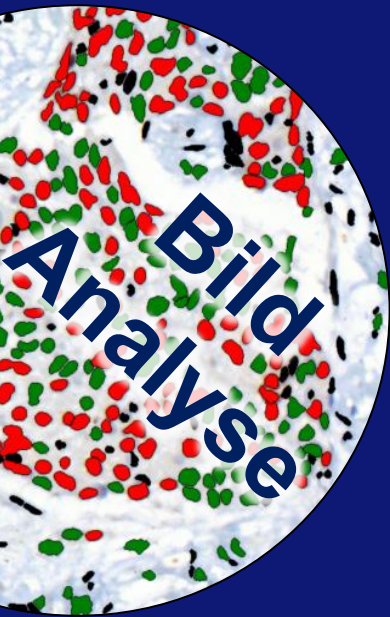
Digitale Pathologie System Cognition Master Pro Suite

Für Mikroskopkamera und WSI verschiedene Bildquellen möglich

- Bilder der Mikroskopkamera als jpg, .png, .tif oder .bmp
- Ausschnitte aus WSIs diverser Formate, direkt aus dem VM Slide Explorer
- Livebild von jeder Bildschirmanwendung

Voll integriert in Pathologie-Informationssysteme

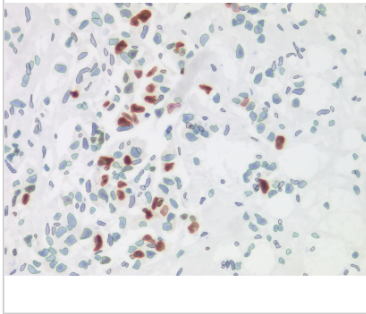
- Integration in Ihr Informationssystem: Nexus/PATHOLOGIE, PCS/Athena, ...
- Bildanalyse-Ergebnisse landen automatisch im System
- Sammlung von Ergebnissen über Report Hub möglich



Research Project - CognitionMaster Professional Suite

ID	Ki67_Version	Ki67_Timestamp	Ki67_Score
Patient 1002	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:35:36	15,56
Patient 1003	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:35:51	15,56
Patient 1004	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:35:58	15,56
Patient 1005	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:36:04	15,56
Patient 1006	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:36:08	15,56
Patient 1007	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:36:13	15,56
Patient 1008	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:36:16	15,56
Patient 1009	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:36:20	15,56
Patient 1010	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:36:24	15,56
Patient 1011	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:37:23	15,56
Patient 1012	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:37:32	15,56
Patient 1013	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:37:35	15,56
Patient 1014	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:37:38	15,56
Patient 1015	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:37:41	15,56
Patient 1016	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:37:45	15,56
Patient 1017	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:37:49	15,56
Patient 1018	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:37:52	15,56
Patient 1019	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:37:55	15,56
Patient 1020	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:37:58	15,56
Patient 1021	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:38:01	15,56
Patient 1022	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:38:05	15,56
Patient 1023	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:38:07	15,56
Patient 1024	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:38:10	15,56
Patient 1025	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:38:13	15,56
Patient 1026	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:38:16	15,56
Patient 1027	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:38:20	15,56
Patient 1028	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:38:22	15,56
Patient 1029	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:38:25	15,56
Patient 1030	v.1.12.5933.14359	04.08.2016 11:38:28	15,56

Galerie: Ki67 Ki67 Sample 01.jpg



Für Studien geeignet Automatische Zusammenführung in Excel

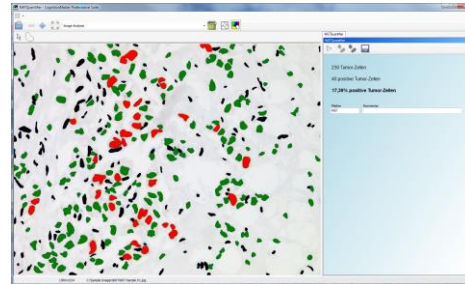
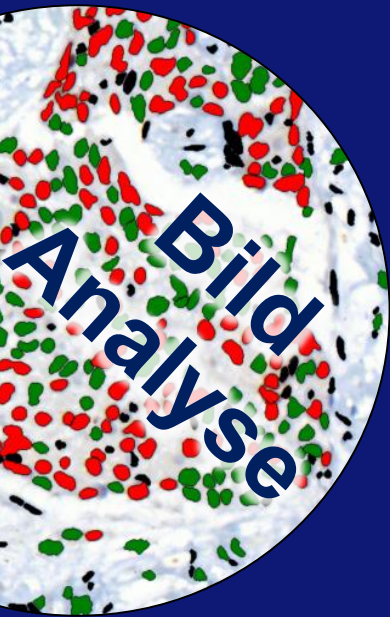
- Sammlung einzelner Analyse-Ergebnisse im Report Hub
- Alle Ergebniswerte und Bilder in einer Übersicht
- Export nach Excel für Studien

VMscope GmbH
Campus Charité Mitte
Charitéplatz 1
10117 Berlin

Telefon:
++49 (0)30 450 536188
Fax:
++49 (0)30 450 536910

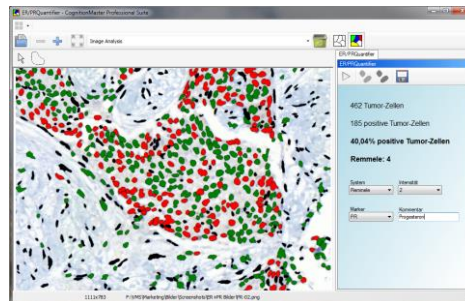
info@vmscope.de
www.vmscope.de

Bildanalyse Module in der Cognition Master Pro Suite



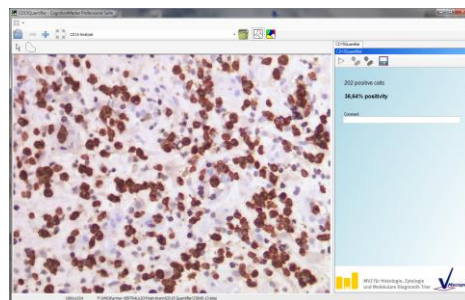
Ki67 Quantifier

- Vollautomatische Erkennung von Zellkernen in Ki67 gefärbten Schnitten
- Manuelles Ein- oder Ausschließen von Regionen oder Zellgruppen möglich
- Bericht sofort nutzbar: Auswerteprotokolle als Bild und Text verfügbar



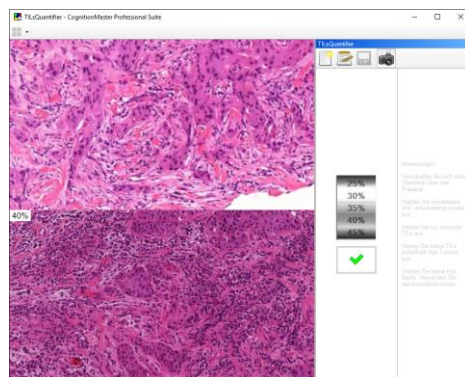
ER/PR Quantifier

- Vollautomatische Erkennung von Zellkernen in ER oder PR gefärbten Schnitten
- Auswahl des Auswerteschemas (Remmele oder Allred), der Färbintensität und des Markers
- Berechnung des Scores automatisch



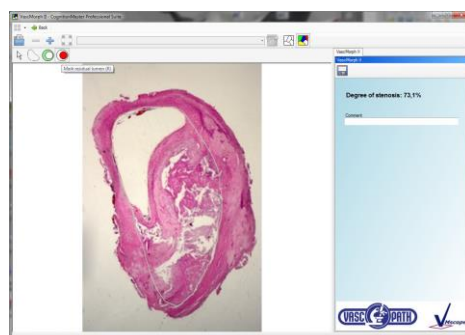
CD 3/4/8/15/20 Quantifier

- Vollautomatische Erkennung von Entzündungszellen in IHC gefärbten Schnitten
- Manuelles Ein- oder Ausschließen von Regionen oder Zellgruppen möglich
- Bericht sofort nutzbar: Auswerteprotokolle als Bild und Text verfügbar



TILs Quantifier

- Auswertung von TILs anhand von Referenzbildern
- Validiert durch internationalen Ringversuch
- Integration von Bildern der Mikroskopkamera in den Bericht



VascMorph

- Vollautomatische Berechnung des postoperativen Stenosegrades
- Manuelles Markieren des Ideal- und Restlumens, Berechnung automatisch
- Bericht sofort nutzbar: Auswerteprotokolle als Bild und Text verfügbar

VMscope GmbH
Campus Charité Mitte
Charitéplatz 1
10117 Berlin

Telefon:
++49 (0)30 450 536188
Fax:
++49 (0)30 450 536910

info@vmscope.de
www.vmscope.de