

## ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

26. Januar 2021

### Von Bildern zu Daten und mit Daten zu Wissen

#### *Integrierte Diagnostik am LMU Klinikum München als Basis der personalisierten Therapiesteuerung*

**Heidelberg, DE** – Die langjährige Zusammenarbeit zwischen der Mint Medical GmbH, Entwickler der führenden radiologischen Softwareplattform mint Lesion™ für die Standardisierung radiologischer Befunderhebungen sowie kontextgetriebener strukturierter Befunde, und dem LMU Klinikum München wird mit Blick auf die klinische Routine ausgebaut. Bisher wurde mint Lesion™ im Klinikum primär als radiologischer Assistent in klinischen Studien eingesetzt. Mit der Nutzungserweiterung wird die Softwareplattform als Gateway für eine engere interdisziplinäre Zusammenarbeit agieren.

„Wir verwenden mint Lesion™ zur strukturierten radiologischen Befundung in der klinischen Routine, um die diagnostische Befundinformation unmittelbar zu digitalisieren und für automatisierte Analysen zugänglich zu machen,“ äußerte sich Prof. Dr. Clemens Cyran, Geschäftsführender Oberarzt der Klinik und Poliklinik für Radiologie. „Perspektivisch werden die digitalisierten und für Algorithmen zugänglichen quantitativen Befunddaten als wesentliche Quelle diagnostischer Information zusammen mit Labor, Pathologie und anderen klinischen Daten für die integrierte Diagnostik als Basis der personalisierten Therapiesteuerung dienen.“

In mint Lesion™ generierte Daten werden automatisch in ein digitales Abbild des Patienten integriert und können über die Zeit hinweg verfolgt werden. Die Softwareplattform spannt den Bogen von Bildbetrachtung über Informationssystem zur Datengenerierung, um somit die systematische, standardisierte Erfassung von quantitativen Daten, inklusive deren Kontext, zu ermöglichen. Die Einbettung der Software in die krankenhausübergreifende IT-Landschaft unterstützt das LMU Klinikum bei der Etablierung eines disziplinübergreifenden Data Hubs, der die intelligente Vernetzung der unterschiedlichen diagnostischen Methoden bewerkstelligt.

Steffen Rupp, Sales Director bei Mint Medical, beschreibt das LMU Klinikum als „einen unserer langjährigsten und treuesten Partner, welcher sich immer durch Motivation, Ambition und Kompetenz auszeichnet.“ Die Nutzungserweiterung hat zur Folge, dass sich die Exzellenz aus den klinischen Studien nun auf die klinische Routine ausweitet und somit alle Patienten von datengestützten Therapieentscheidungen profitieren. „Auch jetzt geht das LMU Klinikum wieder als einer der Pioniere unter Universitätskliniken voran und ich bin froh darüber, dass wir bei Mint Medical mit unserer Softwareplattform mint Lesion™ das Klinikum auf diesem Wege begleiten können.“

### Über Mint Medical

Mint Medical ist eine in Heidelberg ansässige IT-Firma im Medizinsektor mit Fokus auf radiologische Softwarelösungen, welche in der klinischen Routine, der klinischen Forschung sowie in klinischen Studien weltweit Anwendung finden. mint Lesion™, das Kernprodukt der Firma, ist eine intuitiv-nutzbare Software für eine standardisierte und computergestützte Auswertung von radiologischen und klinischen Daten nach definierten Protokollen, Richtlinien und Workflows. Das zertifizierte Medizinprodukt wird von Universitätskliniken, Krebszentren und niedergelassenen Praxen, sowie von Auftragsforschungsunternehmen, pharmazeutischen und biotechnologischen Unternehmen im radiologischen und onkologischen Bereich eingesetzt.

Mint Medical GmbH  
Burgstraße 61  
69121 Heidelberg  
Germany  
+49 6221 321 80 0  
info@mint-medical.de

Mint Medical Inc  
100 Horizon Center Blvd  
Hamilton, NJ 08691  
USA  
+1 844 200 MINT  
info@mint-medical.com



Weitere Informationen finden Sie unter <https://mint-medical.com/de/unternehmen/about-us/>

###

Wenn Sie weitere Informationen zu diesem Thema wünschen, schreiben Sie bitte eine E-Mail an [marketing@mint-medical.com](mailto:marketing@mint-medical.com)

Mint Medical GmbH  
Burgstraße 61  
69121 Heidelberg  
Germany  
+49 6221 321 80 0  
info@mint-medical.de

Mint Medical Inc  
100 Horizon Center Blvd  
Hamilton, NJ 08691  
USA  
+1 844 200 MINT  
info@mint-medical.com

