# Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Zentrum für Interdisziplinäre Sonographie

Direktoren: Prof. Dr. med. J. Hampe, Prof. Dr. med. R.-T. Hoffmann

Leiterin: Dr. med. N. Kampfrath



Universitätsklinikum Carl Gustav Carus • 01304 Dresden



# Sonographie - Befund

Sehr geehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege, besten Dank für die Überweisung Ihrer Patientin

1998.

**Anamnese** 

## Nach KM-Sono am 25.09.2023 extern:

Im Segment IV dorsal eine isoechogener blumenkohlartiger Herd

(49x51x45mm) mit Speichenradphänomen im cSMI.

Nach 1,3ml KM rasche arterielle zentrifugale Kontrastierung ab 9s ohne Auswasch bis 360s. Eine zentrale Narbe. Leberoberfläche glatt, Leberwinkel spitz, Lebenvenen und Pfortader unauffällig. Sonstige

OB-Organe ohne pathologischen Befund.

Beurteilung: Leberherd 51mm im IV Lebersegment, im CEUS FNH.

Detailfragestellung

Zweitmeinung

Sonographie Leber mit KM, durchgeführt am 18.10.2023 um 14:22

#### **Befund**

**Leber:** Gut beurteilbar. Organ nicht vergrößert. Regelrechte Kontur. Oberfläche glatt. Echomuster homogen und nicht verdichtet.

In Seg. IVa eine isoechogene, glatt abgegrenzte Läsion von 47 x 40 mm mit angedeuteten echogeneren "Randspeichen" vom Zentrum aus. Kein Hinweis auf Verkalkungen oder Gefäßinvasion.

Nach KM-Gabe zeigte sich eine schnelle arterielle zentrifugale Anflutung vom Zentrum aus. Die Läsion war schnell homogen hyperkontrastiert und blieb hypekontrastiert bis 4 min p.i. Die zentrale Narbe blieb leicht hypokontrastiert, ohne dass ein weiteres Auswaschphänomen auftrat. Kein Hinweis auf sonstige fokale Läsionen.

## Beurteilung

Eine FNH in Seg. IVa. Kein Hinweis auf Malignität. Keine sonstigen fokalen Läsionen.

## **Empfehlung**

Kontrolle in 6 Mo.

