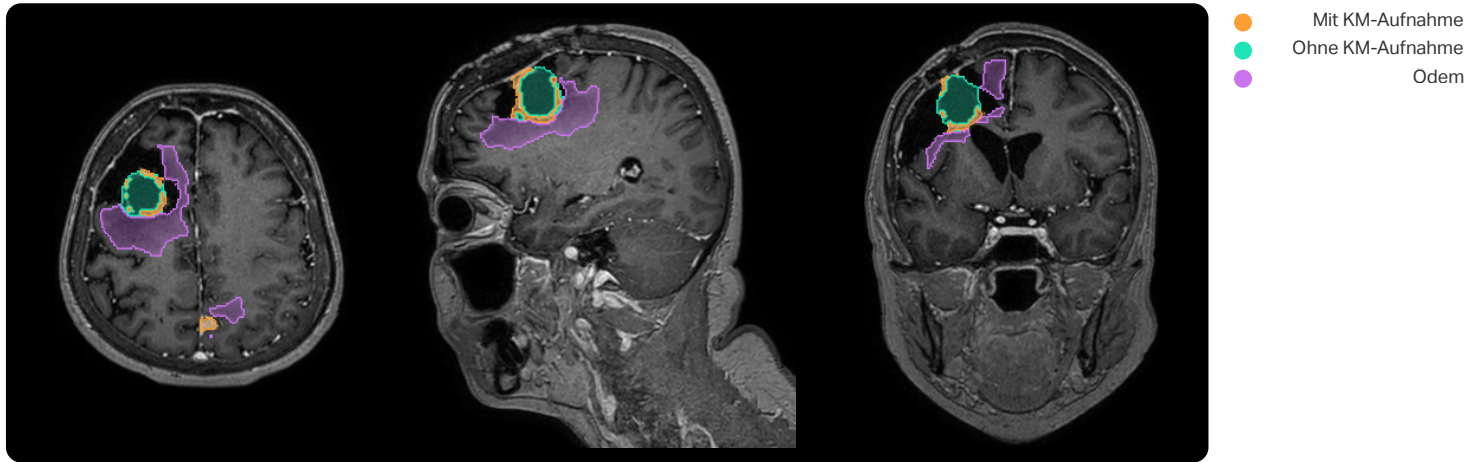




PATIENTEN ID	NAME	GESCHLECHT	GEBURTSDATUM	UNTERSUCHUNGSDATUM	SEQUENZ(EN)
293ec341f7acf74...	Mvz Karlsruhe2 Anonym	F	-(56J)	10.12.2020	sT1W_3D_ISO PROF cs3.8 (T1) ... (+3)

## Exemplarische Darstellung der Schichten mit dem größten Tumor



## Details der detektierten Tumore (gesamt: 2)

TUMOR	VOLUMEN [ml]
<b>KERN #1</b>	12,0
<b>MIT KM-AUFNAHME</b>	3,2
<b>OHNE KM-AUFNAHME</b>	8,7
<b>ÖDEM #1</b>	37,6
<b>KERN #2</b>	1,3
<b>MIT KM-AUFNAHME</b>	1,3
<b>OHNE KM-AUFNAHME</b>	0,0
<b>ÖDEM #2</b>	3,9

Die erwartete mittlere Variabilität der Volumenmessung beträgt tum\_X %.

## Qualitätskontrolle

BILDQUALITÄT	Sehr gut
ANMERKUNGEN	Keine





PATIENTEN ID	NAME	GESCHLECHT	GEBURTSDATUM	UNTERSUCHUNGSDATUM	SEQUENZ(EN)
293ec341f7acf74...	Mvz Karlsruhe2 Anonym	F	-(56J)	10.12.2020	sT1W_3D_ISO PROF cs3.8 (T1) ... (+3)

## Appendix

DICOM FELD	T1	T1/KM
SEQUENCE DESCRIPTION	sT1W_3D_ISO PROF cs3.8	sT1W_3D_ISO PROF KM
SCANNER MANUFACTURER	Philips	Philips
SCANNER TYPE	Achieva dStream	Achieva dStream
FIELD STRENGTH	1,5 T	1,5 T
REPETITION TIME	7,72 ms	7,72 ms
ECHO TIME	3,59 ms	3,59 ms
INVERSION TIME	n/a	n/a
PIXEL SPACING	0,6 mm x 0,6 mm	0,6 mm x 0,6 mm
SLICE THICKNESS	1,0 mm	1,0 mm
SPACING BETWEEN SLICES	0,6 mm	0,6 mm
ACQUISITION MATRIX	0, 256, 255, 0	0, 256, 255, 0
ANZAHL DER SCHICHTEN	273	273

DICOM FELD	T2/FLAIR	T2
SEQUENCE DESCRIPTION	cs_3D_FLAIR	T2W_TSE CS 1.6
SCANNER MANUFACTURER	Philips	Philips
SCANNER TYPE	Achieva dStream	Achieva dStream
FIELD STRENGTH	1,5 T	1,5 T
REPETITION TIME	4.800,00 ms	5.727,04 ms
ECHO TIME	300,00 ms	110,00 ms
INVERSION TIME	1.660,00 ms	n/a
PIXEL SPACING	0,6 mm x 0,6 mm	0,4 mm x 0,4 mm
SLICE THICKNESS	1,2 mm	5,0 mm
SPACING BETWEEN SLICES	0,6 mm	5,5 mm
ACQUISITION MATRIX	0, 200, 201, 0	0, 320, 287, 0
ANZAHL DER SCHICHTEN	278	26

