

Name: Frau Susanne Werner
Adresse: Dorfplatz 11, 01234 Neurostadt
Geburtsdatum: 22.10.1972
Alter: 52 Jahre
Geschlecht: weiblich

Vorgeschichte:

Keine Voruntersuchung vorhanden.

Befund:

Es liegen keine Voruntersuchungen zum Vergleich vor.

Unauffällige Darstellung von Hirnstamm und Kleinhirn. Schwellung der rechten Großhirnhemisphäre mit teilweise verstrichenen äußeren Liquorräumen. Fingerförmige, flächige FLAIR Hyperintensität rechts hemisphäriell mit Kortex Beteiligung im Gyrus frontalis superior sowie Gyrus cinguli und kontinuierlicher Ausbreitung in Rostrum und Corpus callosum hier auch Mittellinienüberschreitung. Ähnliche Veränderungen finden sich im Splenium auch hier Mittellinienüberschreitung mit deutlichen flächigen FLAIR Hyperintensitäten periventrikulär um das linke Hinterhorn. Kein Nachweis einer begleitenden Diffusionsrestriktion. Ebenfalls grobfleckige FLAIR Hyperintensitäten im Globus pallidum und insulär links mit Ausbreitung nach periventrikulär. Nach i.v. Kontrastierung homogene Kontrastmittelaufnahme im Corpus callosum, Rostrum und Splenium rechtsbetont sowie grob fleckig im frontalen Operculum und streifig grob fleckig frontal rechts sowie im frontalen Marklager links, wo sich ebenfalls flächige FLAIR-Hyperintensitäten finden. Pathologische Kontrastmittelaufnahme des Ependyms des rechten Seitenventrikels sowie des Hinterhorns und Temporalhorns.

Kein Nachweis hämosiderintypischer Suszeptibilitätsartefakte. Sella und Pinealis unauffällig. Orbita. Regelrechte Belüftung der pneumatisierten Räume. Schlankes, symmetrisches Ventrikelsystem.

Beurteilung:

Hochgradiger V.a. ein diffuses Glioblastom unter Einbeziehung der gesamten rechten Großhirnhemisphäre und Infiltration des Balkens und Mittellinienüberschreitung sowie Ausbreitung auch in die linke Großhirnhemisphäre. Infiltration des Ependyms des rechten Seitenventrikels.

Keine akute supratentorielle Einklemmung. Keine dekompensierte Liquorzirkulationsstörung.