

Krankheitsverlauf mit bisherigen Therapien von Gerhard Runge*

- 02.2006** Erstdiagnose mit Operation
(Oligoastrozytom WHO II) noch gutartig
- 10.2008** Erneute Operation wegen Tumorwachstum
Weiterhin (Oligoastrozytom WHO II) noch gutartig
- 10.08 - 05.09** Lokale Bestrahlung mit implantierten Seed-Strahlern
Aufgrund Wundheilstörung Knochenimplantat rechts frontal
- 09.2012** Erneute Operation wegen Tumorwachstum
Nun (Anaplastisches Astrozytom WHO III) bösartig
- 09.12 - 05.13** Chemotherapie mit dem Wirkstoff Temodal
- 11.2013** Erneute Operation wegen Tumorwachstum
Nun (Glioblastom WHO IV) Endstadium
Halbseitige Lähmung links
- 12.13 - 02.14** Kombination mit Photonenstrahlen-Chemotherapie
(Temodal und CCNU)
- 02.2014** NDV-Virenthherapie mit onkolytischen Viren über
arteriellen Port
- 03.2014** Hirninfarkt durch Thrombose
- 03.2014** Portexplantation
- 04.2014** Vorstellung im IOZK und Beginn einer spezifischen
Immuntherapie mit lokaler Hyperthermie und NDV-
Virenthherapie mit onkolytischen Viren
- 05.2014** Therapiezyklus mit 1. Impfung der Dendritischen Zellen
- 06.2014** Therapiezyklus mit 2. Impfung der Dendritischen Zellen
- 08.2014** Therapiezyklus mit 3. Impfung der Dendritischen Zellen

Krankheitsverlauf mit bisherigen Therapien von Gerhard Runge*

12.2014	MRT Kontrolluntersuchung; Befundbesserung mit fast vollständiger Rückbildung der Kontrastmittelanreicherung im Randbereich der Tumorphöhle
02.2015	Stabile MRT-Kontrolluntersuchung
02.2015	Testung des Blutes auf die Wirkung des Tumorimpfstoffes mit gutem Ergebnis (Monitoring der spezifischen T-Zellenantwort im Elispot)
05.2015	Stabile MRT-Kontrolluntersuchung
07.2015	Testung des Blutes auf die Wirkung des Tumorimpfstoffes Nachimpfung erforderlich (Monitoring der spezifischen T-Zellenantwort im ELI-spot)
07.2015	Stabile MRT-Kontrolluntersuchung
10.2015	Stabile MRT-Kontrolluntersuchung
seit 9.15	1x pro Monat Hyperthermie in Verbindung mit Virenthherapie
01.2016	Stabile MRT-Kontrolluntersuchung
04.2016	Stabile MRT-Kontrolluntersuchung
04.2016	Testung des Blutes auf die Wirkung des Tumorimpfstoffes mit sehr gutem Ergebnis (Monitoring der spezifischen T-Zellenantwort im ELI-spot)
07.2016	Stabile MRT- Kontrolluntersuchung
10.2016	Stabile MRT- Kontrolluntersuchung
10.2016	Testung des Blutes auf die Wirkung des Tumorimpfstoffes, weiter mit sehr gutem Ergebnis (Monitoring der spezifischen T-Zellenantwort im Elispot)
12.2016	Stabile MRT Kontrolluntersuchung
03.2017	Stabile MRT-Kontrolluntersuchung

Krankheitsverlauf mit bisherigen Therapien von Gerhard Runge*

- 05.2017** Testung des Blutes auf die Wirkung des Tumorimpfstoffes
mit gutem Ergebnis
(Monitoring der spezifischen T-Zellenantwort im ELI-spot)
- 06.2017** Stabile MRT Kontrolluntersuchung
- 08.2017** Stabile MRT Kontrolluntersuchung
- 11.2017** Stabile MRT Kontrolluntersuchung
- 11.2017** Testung des Blutes auf die Wirkung des Tumorimpfstoffes
mit gutem Ergebnis
(Monitoring der spezifischen T-Zellenantwort im ELI-spot)
- 02.2018** Stabile MRT Kontrolluntersuchung
- 05.2018** Stabile MRT Kontrolluntersuchung
- 06.2018** Testung des Blutes auf die Wirkung des Tumorimpfstoffes
mit gutem Ergebnis
(Monitoring der spezifischen T-Zellenantwort im ELI-spot)
- 08.2018** Stabile MRT Kontrolluntersuchung