

Anlage 1

Gebiete der Raumfahrtmedizin

- Physikalische Grundlagen, Umgebung Weltraum, Sonnensystem
- Grundlagen der Raumfahrtsysteme
- Gravitationsbiologie
- Neurosensorisches System
- Kardiovaskuläres System
- Muskuloskeletales System
- Psychologische Grundlagen des Raumfluges
- Operationelle Raumfahrtmedizin
- Lebenserhaltungssysteme
- Internationale Raumstation
- Forschung unter Weltraumbedingungen
- Exploration Class Missions
- Weltraumrecht

Literaturempfehlung

- Gilles Clément. Fundamentals of Space Medicine, Springer-Verlag New York, 2011
springer.com/de/book/9781441999047
- Raumfahrtmedizinische Fortbildungsartikel in «Flugmedizin-Reisemedizin-Tropenmedizin», Thieme-Verlag Stuttgart

«DGLRM-Fortbildungskompendium Raumfahrtmedizin»

Aktuell 30 Artikel: 02/2008, 03/2008, 04/2010, 02/2011, 03/2011, 02/2012, 05/2012 (3), 04/2013 (4), 02/2014 (2), 04/2014 (3), 04/2015 (4), 04/2016, 05/2016 (2), 06/2016, 04/2017 (2), 05/2017, 01/2018