

Inhalt

I	Basiswissen _____	1
1	Ein lohnenswerter Blick in die Geschichte für ein Verständnis COVID-19 – vor allem für deren psychosozialen Folgen _____ <i>Florian Steger</i>	3
2	Epidemiologie: Zahlen, Daten, Fakten zur COVID-19-Pandemie – Häufigkeit, Schweregrad und Verteilung _____ <i>Mercedes Rutsch und Ruth Deck</i>	15
3	Versorgungsforschung: Versorgung von Post-COVID-19-Patienten in Deutschland _____ <i>Doreen Wolff, Heike Heytens, Madlen Hörold und Christian Apfelbacher</i>	29
II	Infektionen mit dem Coronavirus SARS-CoV-2 _____	37
1	Das Coronavirus SARS-CoV-2: eine virologische Einordnung _____ <i>Clara Lehmann</i>	39
2	Symptomatik der akuten Coronavirus SARS-CoV-2-Infektion _____ <i>Gernot G.U. Rohde</i>	45
3	Verlauf und Prognose der Infektion mit Coronavirus SARS-CoV-2 – ambulante vs. stationäre Verläufe _____ <i>Thomas Bahmer</i>	55
III	Post-COVID-Syndrom und Long-COVID – Symptome und Krankheitsverlauf _____	71
1	„Genesen, aber nicht gesund“ – wie präsentiert sich der Long-COVID-Patient? _____ <i>Per Schüller und Laura Golenia</i>	73
2	Myalgische Enzephalomyelitis/Chronisches Fatigue-Syndrom und Belastungsintoleranz _____ <i>Herbert Renz-Polster, Daniel Hattesoehl, Uta Behrends und Carmen Scheibenbogen</i>	81

3	Post-COVID-Syndrom – Neurologische Manifestationen _____	101
	<i>Peter Berlit</i>	
4	Symptomkonstellation psychiatrisch-psychosomatische Störungen __	111
	<i>Bianca Besteher, Tamara Frank, Marius Binneböse, Christine Allwang und Martin Walter</i>	
5	Symptomkonstellation internistische Störungen (Herz-Kreislauf-System, Lebererkrankungen, Nierenerkrankungen) ____	123
	<i>Alexander James Küng, Tienush Rassaf und Amir Abbas Mahabadi</i>	
6	Das Pädiatrische Post-COVID-Syndrom _____	135
	<i>Daniel Vilser</i>	
IV	Therapiekonzepte Post-COVID-Syndrom und Long-COVID _____	147
1	Behandlungskonzept bei neurologischen und kognitiven Einschränkungen infolge Long-/Post-COVID-19 _____	149
	<i>Thomas Platz</i>	
2	Erklärungs- und Therapiekonzepte psychischer Störungen in Zusammenhang mit einer SARS-CoV-2 Infektion – Infekt überstanden heißt noch nicht bewältigt! _____	169
	<i>Eva Milena Johanne Peters</i>	
3	Therapiekonzepte internistischer Aspekte _____	181
	<i>Christoph Altmann</i>	
4	Diagnostik und Therapie des Long-/Post-COVID-Syndroms – aktuelle Versorgungsrealität und interdisziplinäre Therapiekonzepte _____	207
	<i>Anke Steinmetz</i>	
5	Hyperbare Sauerstofftherapie bei Post-COVID-Syndrom _____	217
	<i>Michael T. Pawlik</i>	

V Administration, Organisation und Management	221
1 Post-COVID-Ambulanz	223
<i>Uta Merle</i>	
2 Vom Antrag zur Reha: Zugang zur Post-COVID-Rehabilitation der Rentenversicherung	229
<i>Susanne Weinbrenner, Silke Brüggemann, Maren Lose und Tanja Trefzer</i>	
3 Sozialmedizinische Aspekte und berufliche Wiedereingliederung	235
<i>Angelika Nebe, Christina Kraft-Bauersachs, Maren Gehring und Susanne Weinbrenner</i>	
4 COVID-19 – Arbeitsfähigkeit und Fehlzeiten bei Beschäftigten im Gesundheitswesen	245
<i>Albert Nienhaus, Natalie Reimers und Volker Harth</i>	
5 COVID-19-Erkrankungen nach Infektion am Arbeitsplatz und ihre Folgen – aus Sicht der gesetzlichen Unfallversicherung	251
<i>Stephan Brandenburg</i>	
6 Hinweise für Patienten	255
<i>Christian Gogoll</i>	
7 Hart aber unfair: Wie Corona das gesellschaftliche Nervensystem angreift	263
<i>Martin U. Müller</i>	
8 Der Megatrend Gesundheit im Zeitalter der Post-Pandemie: Holistic Health in resilienten Gesellschaften	269
<i>Corinna Mühlhausen</i>	
9 Psychische Folgen, Resilienz und Bewältigung des Post-COVID-Syndroms aus psychiatrisch-psychologischer Sicht	275
<i>Saskia Lindner, Angela M. Kunzler, Donya Gilan und Klaus Lieb</i>	
10 Reha vorbei – und dann? Digitale Nachsorge bei Post-COVID-Patienten	283
<i>Lara Maier und Frank Merten</i>	