

The Charité logo, consisting of a stylized 'C' inside a circle, followed by the word 'CHARITÉ' in a sans-serif font.

CHARITÉ

Campus Charité Mitte

5-Jahresbericht 2016-2020

The Charité University Medicine Berlin logo, featuring a large stylized 'C' followed by the word 'CHARITÉ' in a large sans-serif font, and 'UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN' in a smaller sans-serif font below it.

CHARITÉ
UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN

**Klinik für Anästhesiologie
mit Schwerpunkt
operative Intensivmedizin**

Campus Virchow-Klinikum

The Pabst logo, featuring a stylized 'P' inside a circle, followed by the word 'PABST' in a sans-serif font.

PABST

Charité

5-Jahresbericht 2016–2020

Klinik für Anästhesiologie
mit Schwerpunkt
operative Intensivmedizin

Campus Charité Mitte und Campus Virchow-Klinikum



PABST SCIENCE PUBLISHERS
Lengerich/Westfalen

Kontaktadresse:

Univ.-Prof. Dr. med. Claudia Spies
Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin
der Charité - Universitätsmedizin Berlin
Campus Virchow Klinikum
Augustenburger Platz 1
13353 Berlin
und
Campus Charité Mitte
Charitéplatz 1
10117 Berlin

Bibliografische Information der Deutschen Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar.

Geschützte Warennamen (Warenzeichen) werden nicht besonders kenntlich gemacht. Aus dem Fehlen eines solchen Hinweises kann also nicht geschlossen werden, dass es sich um einen freien Warennamen handelt.

Das Werk, einschließlich aller seiner Teile, ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.



© 2022 Pabst Science Publishers · D-49525 Lengerich

🌐 www.pabst-publishers.com

✉ pabst@pabst-publishers.de

Print: ISBN 978-3-95853-796-5

eBook: ISBN 978-3-95853-797-2

Druck: Printed in the EU by booksfactory

Inhaltsverzeichnis

1	<i>Vorwort</i>	5
2	<i>Über die Klinik</i>	7
2.1	Leitbild der Klinik	8
2.2	Organisationsstruktur der Klinik	9
2.2.1	Organigramm CVK	9
2.2.2	Organigramm CCM	10
3	<i>Mitarbeiter*innen</i>	11
3.1	Klinikleitung	12
3.1.1	Ärztliche Klinik- und Zentrumsleitung (CC07)	12
3.1.2	Pflegerische Zentrumsleitung (CC07)	12
3.1.3	Kaufmännische Zentrumsleitung (CC07)	13
3.2	Stellvertretende Klinikleitung	14
3.3	Erweiterte Klinikleitung	15
3.3.1	Campus Virchow Klinikum	15
3.3.2	Campus Charité Mitte	16
3.4	Oberärzte*innen (Stand 31.12.2020)	17
3.4.1	Campus Virchow Klinikum	17
3.4.2	Campus Charité Mitte	18
3.5	Fachärzte*innen (Stand 31.12.2020)	19
3.6	Assistenzärzte*innen und wissenschaftliche Mitarbeiter*innen (Stand 31.12.2020)	21
3.7	Psychologen*innen und weitere wissenschaftliche Mitarbeiter*innen (Stand 31.12.2020)	24
3.8	Leitende Pflegekräfte (Stand 31.12.2020)	24
3.9	Mitarbeiter*innen in EDV und Verwaltung (Stand 31.12.2020)	25
3.10	Medizinisch-technische Assistenten*innen (Stand 31.12.2020)	25
3.11	Mitarbeiterstatistik (Stand 10/2020)	26
3.12	Ausgeschiedene Mitarbeiter*innen in leitender Funktion	27
4	<i>Klinische Bereiche</i>	28
4.1	Anästhesiologie	28
4.1.1	Verlauf 2016 – 2020	28
4.1.2	Qualitätsziele	32
4.2	Intensivmedizin	37
4.2.1	Entwicklung 2016 – 2020	37
4.2.2	Intensivmedizin in der Corona-Pandemie	40
4.2.3	Leistungsspektrum	41
4.2.4	Qualitätsziele	42
4.2.5	Hochschulambulanz für Post Intensiv Care Syndrom (PICS Ambulanz)	46
4.2.6	ARDS ECMO Centrum der Charité	47

4.3	Notfallmedizin	50
4.3.1	Leistungsdaten 2016 – 2020	50
4.3.2	Qualitätsziele	51
4.3.3	Notfallmedizin und Corona-Pandemie	51
4.4	Schmerztherapie	53
4.4.1	Leistungszahlen 2016 - 2020	53
4.4.2	Qualitätsziele	54
4.4.3	Schmerztherapie und Corona-Pandemie	56
4.5	Palliativmedizin	58
4.5.1	Qualitätsziele	59
4.5.2	Palliativmedizin und die Corona-Pandemie	59
4.6	Echokardiographie	61
4.7	Qualitätsvertrag Prävention des postoperativen Delirs in der Versorgung älterer Patientinnen und Patienten (QV-POD)	63
4.8	KAI während der Sars-CoV-2-Pandemie	68
4.8.1	Airwayteams im CC07	68
4.8.1.1	Das Konzept	68
4.8.1.2	In der Praxis	69
4.8.1.3	Einsatzzahlen	70
4.8.1.4	Schulungsmaterialien	70
4.8.2	Mitarbeit an ad hoc-Stellungnahmen der Leopoldina	71
4.8.2.1	Ad-hoc-Stellungnahme zur Coronavirus-Pandemie	71
4.8.2.2	3. Ad-hoc-Stellungnahme zur Coronavirus-Pandemie	71
4.8.2.3	4. Ad-hoc-Stellungnahme zur Coronavirus-Pandemie	72
4.8.3	Projekt "SAVE Berlin@COVID-19"	72
4.8.4	Projekt "FUTURE"	73
5	Forschung	74
5.1	Forschung in der Corona-Pandemie	74
5.2	Organigramm Forschung	75
5.3	Zielsetzung / Vernetzung der Forschungstätigkeiten	76
5.4	Arbeitsgruppen experimentelle Forschung	77
5.4.1	AG "Translationales Patient Blood Management"	77
5.4.2	Experimentelle Forschergruppe Neuroprotektion/Organprotektion	78
5.4.2.1	Postoperatives Neuroinflammationsmodell	78
5.4.2.2	Schädigung durch chronischen Alkoholkonsum	80
5.4.2.3	Modell zur Untersuchung der Wechselwirkungen von Alkohol, Infektion und Operation	81
5.4.2.4	Die Auswirkung von Dexmedetomidin in einem Neuroinflammationsmodell	82
5.4.2.5	Modell einer Hyperoxie- und Inflammations-induzierten Neurodegeneration im unreifen Gehirn in Kooperation mit der Neonatologie	84
5.4.3	AG Angewandte Physiologie	85
5.4.3.1	Oxidativer Stress	86
5.4.3.2	Mechanismen des pulmonalen Mechanosensing und Ventilator Induced Brain Injury	86
5.4.3.3	Bluttransfusion	87
5.4.3.4	Lymphangiogenese	87
5.4.3.5	NO-Nitrit-Stoffwechsel: Mechanismen und Effekte auf die hypoxische pulmonale Vasokonstriktion und das akute Lungenversagen in vivo	87

5.4.3.6	Automatisierung der Beatmung	87
5.5	Arbeitsgruppen klinische Forschung	89
5.5.1	AG Sepsis und Folgeerkrankungen	89
5.5.2	AG Hämphagozytische Lymphohistiozytose bei schwerkranken Patienten	92
5.5.3	AG Delir und Kognition	93
5.5.3.1	AG Interaktive Raumlösungen für die Intensivtherapie	93
5.5.3.2	Perioperative Gabe von Physostigmin bei Leberteilresektion zur Prophylaxe von Delir und postoperativer kognitiver Dysfunktion	97
5.5.3.3	Intraoperatives EEG Neuromonitoring:	99
5.5.3.4	BioCog ("Biomarker Development for Postoperative Cognitive Impairment in the Elderly")	100
5.5.4	AG Prähabilitation bei kognitiver Einschränkung und Frailty	104
5.5.4.1	FrailAmb: Fokussierte Erhebung Präoperativ Relevanter Geriatrischer Assessments in der Anästhesieambulanz	104
5.5.4.2	Prähabilitation von älteren Patienten mit Gebrechlichkeitssyndrom vor elektiven Operationen (PRÄP-GO)	106
5.5.5	Enhanced Recovery after Intensive Care (ERIC): Tele-ICU, Post Intensive Care Syndrome (PICS) und Post-ITS-Ambulanz	108
5.5.6	AG Neuromuskuläres Organversagen bei kritisch Kranken, AG Beatmung und Weaning und AG extrakorporaler Lungenersatz bei ARDS	113
5.5.7	AG Nachhaltigkeit in der Anästhesiologie	115
5.5.8	AG Anästhesiologische und Anlagesiologische Neurophysiologie	115
5.5.8.1	Grundlagen-Experimentelle Studien	116
5.5.8.2	Klinisch-Experimentelle Studien	116
5.5.8.3	Klinische Studien	117
5.5.9	AG Nicotine-Molecular & Physiological Effects in the CNS / klinische Neurowissenschaften	117
5.5.9.1	BioCog (Biomarker Development for Postoperative Cognitive Impairment in the Elderly)	118
5.5.9.2	Neurophysiologische Studien zur Wirkung Ketamins in subanästhetischer Dosierung	119
5.5.9.3	Nikotin: Molekulare und physiologische Effekte im Zentralen Nerven System	119
5.5.9.4	Corona-BUND-Studie (SARS-CoV-2: Eine dynamische bundesweit repräsentative Untersuchung)	120
5.5.10	AG Hämostaseologie/Geburtsmedizinische Anästhesiologie	121
5.5.11	AG Preoperative Improvement: Präoperative Anämie/"Patient Blood Management"	121
5.5.12	AG Hämodynamisches Management	123
5.5.13	AG Data Science in Perioperative Care	125
5.5.13.1	Staff Acceptance of Remote Patient Monitoring on ICU	126
5.5.13.2	Alarmmanagement	127
5.5.13.3	Outcome-Forschung mit Routinedaten	129
5.5.13.4	Lehre	129
5.5.14	AG Herz-Kreislauf	131
5.5.15	AG Frühmobilisation und Rehabilitation von Intensivpatient*innen	132
5.5.15.1	ROBEM - Robotic Assisted Early Mobilization in Ventilated ICU Patients	133
5.5.15.2	ROBEM II - Robotic Assisted Early Mobilization in Ventilated ICU Patients With COVID-19	133
5.5.15.3	STIMIT - Electromagnetic stimulation of the phrenic nerve to generate contraction of the diaphragm in anesthetized and intubated patients – a proof-of-concept study	134
5.5.15.4	MIRACLE-I - Metabolomics Study on Postoperative Intensive Care Acquired Muscle Weakness	134
5.5.15.5	Präp-Go ICU – Impact of preexisting Frailty on the development of Intensive Care Unit acquired Weakness and physical disabilities as well as the impact of prehabilitation on them	135

5.5.15.6	Mobi COVID - Mobilization practices during the SARS-CoV-2 pandemic: a retrospective analysis-----	135
5.5.15.7	TEAM Trial - A Prospective Multicentre Phase III Randomised Controlled Trial of Early Activity and Mobilisation Compared with Standard Care in Invasively Ventilated Patients in Intensive Care -----	136
5.6	Forschungsförderungsverbundprojekte / Drittmittelprojekte -----	137
5.6.1	Drittmittelinwerbungen -----	140
5.7	Berufungen, Habilitationen und Promotionen -----	141
5.7.1	Berufungen im Zeitraum 2016 bis 2020 -----	141
5.7.2	Habilitationen 2016 – 2020 -----	142
5.7.3	Promotionen 2016 – 2020 -----	143
5.8	Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses -----	144
5.8.1	BIH Charité Clinician Scientist Programm -----	144
5.8.2	Wissenschaftlicher Arbeitskreis – wissenschaftlicher Nachwuchs (WAKWiN) -----	146
5.8.3	Mentorenprogramme auf europäischer Ebene -----	146
5.9	Zusammenarbeit der Klinik mit der Nationalen Akademie der Wissenschaften Leopoldina -----	147
5.9.1	Leopoldina-Symposium 2017: „The Evolution of Intensive Care Medicine“ -----	147
5.9.2	Leopoldina-Symposium 2020: „Mission – Innovation“ -----	147
5.10	Wissenschaftliche Preise und Auszeichnungen -----	149
5.11	Publikationen im Zeitraum 2016 – 2020 -----	152
6	Qualitätsmanagementsystem (QMS) -----	234
6.1	Externe Zertifizierungen -----	234
6.2	Interne Audits -----	235
6.3	Patientenzufriedenheit -----	236
6.4	Mitarbeiterzufriedenheit -----	237
7	Lehre -----	240
7.1	Lehre und Corona-Pandemie -----	240
7.2	Lehrevaluation -----	241
8	Fort- und Weiterbildung -----	243
8.1	Tutorensystem KAI -----	243
8.2	INABBRA -----	244
9	Presseberichte über die Arbeit unserer Klinik -----	246
10	Abbildungsverzeichnis -----	248
11	Tabellenverzeichnis -----	250

1 Vorwort

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

der Bericht der Jahre 2016 bis 2020 unserer Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin Campus Charité Mitte und Campus Virchow-Klinikum stellt bereits zum dritten Mal die Entwicklung der Leistungen über einen Zeitraum von fünf Jahren dar. Die Klinik füllt das gesamte Spektrum des Fachgebiets in der klinischen Krankenversorgung mit Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie, Palliativmedizin und Telemedizin aus und nimmt national und international einen Spitzenplatz in der Forschung und in der Lehre ein.

In unserem Leitbild haben wir uns zu höchster Qualität nach dem aktuellen Stand der Wissenschaft und zur kontinuierlichen Verbesserung in den inzwischen fünf etablierten Säulen unseres Faches verpflichtet. Zusätzlich kam in den Jahren 2017 bis 2020 die Telemedizin als sechste Säule hinzu. Als Ziel haben wir uns die größtmögliche Patientensicherheit und -zufriedenheit vorgegeben. Mit großem Aufwand werden deshalb die eigenen Standard Operating Procedures seit 2003 weiterentwickelt, die kontinuierlich webbasiert aktualisiert werden. Die Klinik wird an beiden Campi regelmäßig Zertifizierungsaudits unterzogen und wurde seit 2018 nach DIN ISO 9001:2015 rezertifiziert. In den Zeiten mit zunehmend schwierigeren strukturellen Rahmenbedingungen setzen wir uns täglich die höchsten Qualitätskriterien, um die Sicherheit unserer Patient*innen zu gewährleisten. In diesem Sinne wenden wir die WHO-Checkliste an und sind der „Vienna Declaration“ der ESCIM zur Patientensicherheit auf Intensivstationen sowie der „Helsinki Declaration on Patient Safety in Anaesthesiology“ der ESA verpflichtet. Seit 2017 arbeiten wir in enger und kollegialer Vernetzung mit Kliniken verschiedener Regionen telemedizinisch intensivstationär nach Qualitätsindikatoren der DIVI zusammen. Dieses Konzept konnte im März 2020 – mit dem Ausbruch der Pandemie durch das Coronavirus – exzellent in SAVE-Berlin@COVID-19 integriert werden. Damit erfolgte eine Steuerung der Ressourcen im Land Berlin zusammen mit der Berliner Feuerwehr, wodurch eine Überlastung des Gesundheitssystems vermieden werden konnte.

Die Forschungsabteilung der Klinik ist in mehrere Forschungsgruppen strukturiert, wobei wir eine Translation experimenteller Grundlagenforschung in patientenorientierte, klinische Forschung anstreben. Dazu wurden bereits mehrere W1- und W2-Stiftungsprofessuren eingeworben. Die W1-Professur wurde im Einstein Center of Digital Future etabliert und hat mit dazu beigetragen, den Schwerpunkt Data Science an der Charité nachhaltiger zu etablieren. Inzwischen erfolgte verschiedene Rufe dieser W1 Professur auf Data Science und Medizininformatik, der letzte Ruf kam aus der Charité - Universitätsmedizin Berlin. Neben den Professuren wurden in Kooperation mit Prof. Dragun und verschiedenen Professor*innen der Charité - u.a. auch unserer Klinik durch Prof. Spies - ein DFG-gefördertes Programm in Zusammenarbeit mit dem BIH eingeworben. Darüber konnten verschiedene (Digital) Clinician Scientists Positionen durch unsere Nachwuchswissenschaftler*innen eingeworben werden. Unsere Forschungsleistungen messen wir aufgrund Charité-interner Vorgaben über den Impact-Factor unserer Publikationsleistungen und über die Summe der eingeworbenen Drittmittel.

In der Lehre konnten wir uns in Bezug auf den Modellstudiengang weiter entwickeln und praxisorientierte Lehrformate integrieren. Außerdem konnten wir wichtige nationale und internationale Vernetzungen unserer LOOOP Plattform erreichen. Mehrere Preise in der Lehre konnten eingeworben werden. Sie zielen hauptsächlich darauf ab, die Integration der täglich immer mehr fragmentierten Arbeitsschritte an den Schnittstellen zu verbessern. Das bedeutet neben der interdisziplinären Kooperation auch die Kooperation mit der Pflege und weiteren Gesundheitsfachberufen. Bedeutend erscheinen uns durch die Pandemie bedingt mangelnden Präsenzveranstaltungen, deren Auswirkungen uns sicher in der täglichen Praxis und der Risikokommunikation noch viele Jahre nachhaltig begleiten werden und für große Herausforderungen stellen könnten.

Im Management wurden wir besonders durch den Umzug in den Neubau am CCM im Jahr 2017, die Verlagerung der Neurochirurgie an den CCM im selben Jahr, den Umzug der Kardiochirurgie an den CVK 2018, die Etablierung einer W3-Professur für Kardioanästhesiologie und Kardiointensivmedizin im neu gegründeten Herzzentrum von DHZB und Charité im Jahr 2020 und das gesamte Jahr 2020 durch die Coronapandemie gefordert. Letztere hat die ständige Anpassung an das aktuelle Geschehen und die Allokation vieler Bereiche im Rahmen des Crisis Resource Managements erfordert, insbesondere in unserer Klinik, die als einzige sich ständig zwischen maximaler beanspruchender Covid-Behandlung (Intensivbetten 204i CCK, Intubationsteams, Rettungsstellen etc) sowie regulärer Notfallbehandlung im OP bewegen musste. So konnten Patienten*innen sicher behandelt und Mitarbeiter*innen geschützt werden. Dies hat eine Vielzahl von Abstimmungsprozessen vorausgesetzt, die immer noch Zeit und besonders Gelassenheit erfordern.

2 Über die Klinik

Die Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin (CCM/CVK) ist seit 1. Oktober 2005 campusübergreifend an den Standorten Campus Charité Mitte (CCM) und Campus Virchow-Klinikum (CVK) organisiert. Die Schwerpunktbereiche sind alle gängigen Narkoseverfahren, die Intensiv-, Notfall- und Palliativmedizin sowie die Schmerztherapie. Insgesamt sind dabei mehr als 300 hoch qualifizierte Ärztinnen und Ärzte für jährlich rund 60.000 Patientinnen und Patienten im Einsatz. Es werden ca. 45.000 Anästhesien pro Jahr durchgeführt. Auf insgesamt sechs Intensivstation werden vital bedrohte Patienten/Patientinnen behandelt. Zum Verantwortungsbereich der Klinik gehört darüber hinaus die interdisziplinäre Notfallversorgung in den Rettungsstellen und im präklinischen Rettungsdienst.

Chronische Schmerzpatienten/Schmerzpatientinnen werden in zwei interdisziplinären, multiprofessionellen Schmerzzambulanzen versorgt. Der palliativmedizinische Konsildienst umorgt alle Patienten/Patientinnen, bei denen keine Aussicht auf Heilung besteht.

Die Klinik sieht sich mit ihrem Leitbild sowohl der humanitären Tradition als auch der ständigen Weiterentwicklung und Verbesserung verpflichtet. Alle gängigen Behandlungsverfahren werden auf dem aktuellen Stand der Wissenschaft mit einem Höchstmaß an Sicherheit durchgeführt. Seit 2006 findet in der Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin regelmäßig ein zertifiziertes Qualitätsmanagement in den Bereichen Krankenversorgung, Forschung und Lehre statt.

Die Klinik widmet sich der patientenzentrierten Forschung, die von der Grundlagenforschung über die klinische Forschung bis in den Bereich der Versorgungsforschung reicht. Bei der studentischen Evaluation der Lehre in allen Kliniken der Charité erreicht die Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin seit Jahren einen der vorderen Plätze.

2.1 Leitbild der Klinik

Das Selbstverständnis der Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin spiegelt sich in ihrem Leitbild wider. Das Leitbild wurde erstmals 2006 durch die ärztlichen Mitarbeiter*innen der Klinik formuliert. Seither wird das Leitbild in den mindestens einmal jährlich stattfindenden Klinikversammlungen den Mitarbeitern*innen vorgestellt und bestätigt. Im Jahr 2017 wurde es in einem Delphi-Verfahren um die explizite Nennung der Palliativmedizin ergänzt.

Leitbild der Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin Campus Virchow-Klinikum –Campus Charité Mitte

Wir fühlen uns der langen humanitären Tradition der Charité verpflichtet.

Als moderne und innovative Universitätsklinik verpflichten wir uns zu höchster Qualität in Krankenversorgung, Forschung und Lehre in den Säulen unseres Faches Anästhesiologie:

der Anästhesie, der Intensivmedizin, der Schmerztherapie

der Palliativmedizin und der Notfallmedizin.

Unser Ziel ist die Patientensicherheit und -zufriedenheit.

*Wir beziehen die Patienten*innen in die Therapieentscheidungen mit ein.*

*Wir wollen jede*n Mitarbeiter*in gleichermaßen respektieren und motivieren, zuverlässig sein und transparent kommunizieren.*

Wir wollen in einem Umfeld arbeiten, in dem sich alle anerkannt und geschätzt fühlen.

Wir setzen in nationaler und internationaler Kooperation Maßstäbe durch einen hohen pflegerischen und medizinischen Qualitätsstandard. In Zusammenarbeit mit anderen Kliniken erreichen wir so eine optimale Krankenversorgung.

*Wir behandeln unsere Patienten*innen entsprechend dem aktuellen Stand der Wissenschaft und forschen, um die Grundlagen zu evaluieren und die Behandlung kontinuierlich zu verbessern.*

*Wir wollen die Ausbildung unserer Mitarbeiter*innen und Studierenden durch Gestaltung und Umsetzung moderner Lehr-, Fort- und Weiterbildungskonzepte fortwährend optimieren.*

Wir verpflichten uns, kritikfähig zu bleiben und uns an diesem Leitbild messen zu lassen.

2.2 Organisationsstruktur der Klinik

2.2.1 Organigramm CVK

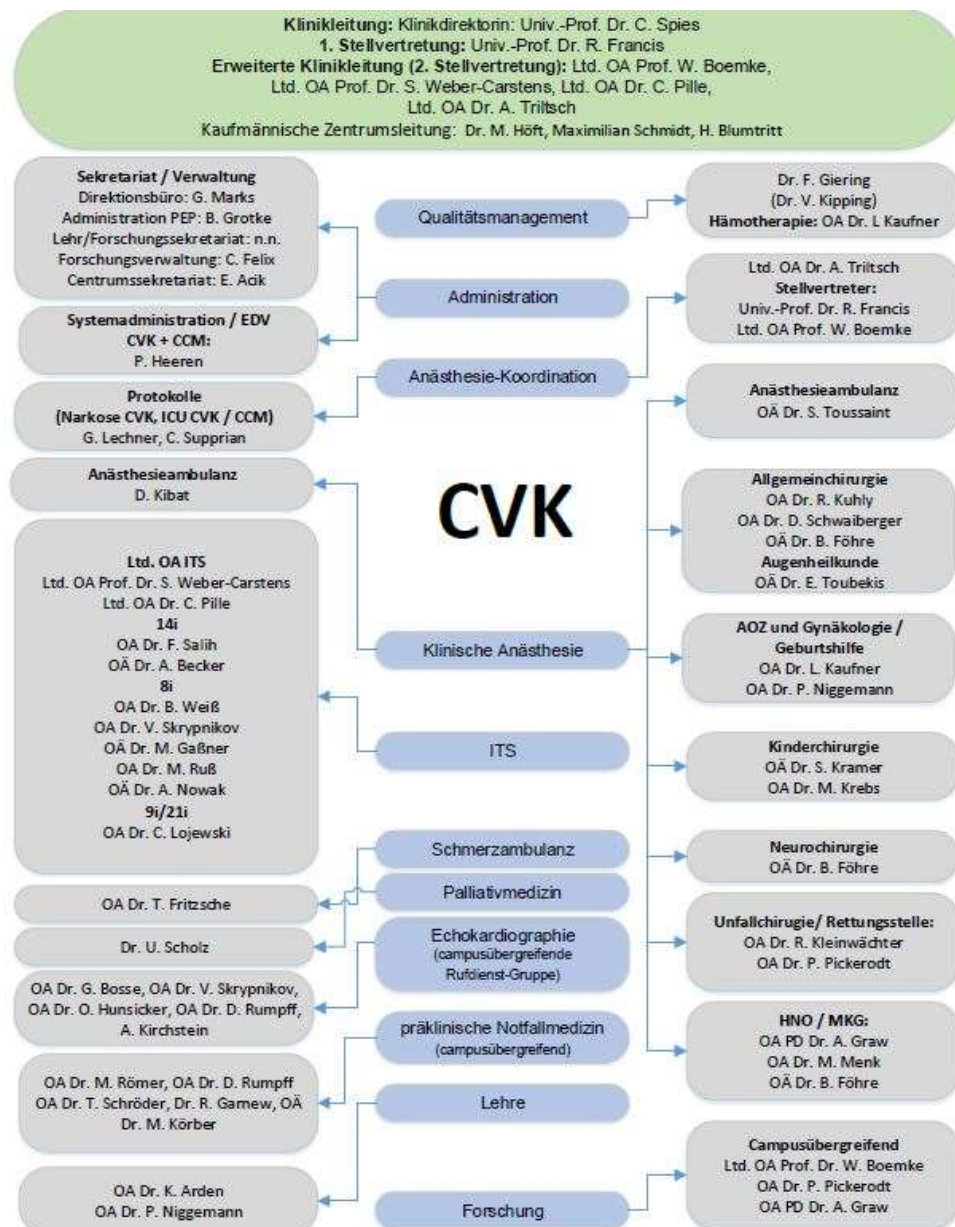


Abbildung 1: Organigramm CVK. Stand 23.02.2021

2.2.2 Organigramm CCM

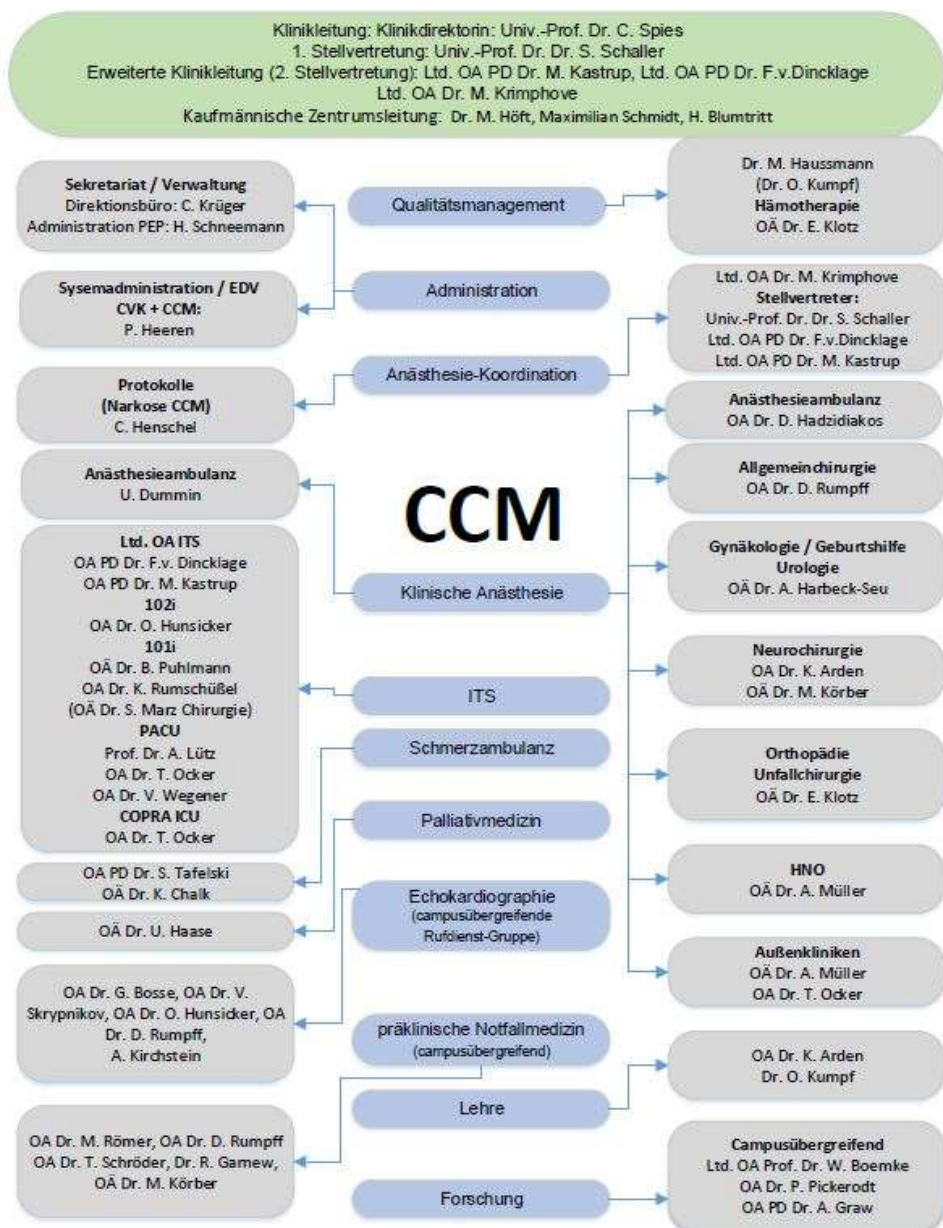


Abbildung 2: Organigramm CCM. Stand 23.02.2021

3 Mitarbeiter*innen



Mitarbeiterfoto KAI am CVK 2017



Mitarbeiterfoto KAI am CCM 2017

3.1 Klinikleitung

3.1.1 Ärztliche Klinik- und Zentrumsleitung (CC07)



Frau Univ.-Prof. Dr. med. Claudia Spies, ML

3.1.2 Pflegerische Zentrumsleitung (CC07)

Frau Sinah Krüger

3.1.3 Kaufmännische Zentrumsleitung (CC07)



Herr Dr. med. Möritz Höft, MBA



Herr Maximilian Schmidt

3.2 Stellvertretende Klinikleitung



Stellvertretende Klinikleitung am Campus Virchow Klinikum:

Herr Univ.-Prof. Dr. med. Roland C.E. Francis



Stellvertretende Klinikleitung am Campus Charité Mitte:

Herr Univ.-Prof. Dr. med. Dr. med. univ. Stefan Schaller, MHBA (seit 01.08.2019)

Herr Univ.-Prof. Dr. med. Sascha Treskatsch (bis 30.10.2018; ohne Foto)

3.3 Erweiterte Klinikleitung

3.3.1 Campus Virchow Klinikum



Herr Prof. Dr. med. Willehad Boemke



Herr Dr. med. Andreas Triltsch



Herr Prof. Dr. med. Steffen Weber-Carstens



Herr Dr. med. Christian Pille

3.3.2 Campus Charité Mitte



Herr PD Dr. med. Marc Kastrup



Herr PD Dr. med. Falk von Dincklage



Herr Dr. med. Michael Krimphove

3.4 Oberärzte*innen (Stand 31.12.2020)

3.4.1 Campus Virchow Klinikum

Herr PD Dr. med. Olaf Ahlers (beurlaubt
MFT-IT)

Frau Dr. med. Alexandra Becker

Herr Dr. med. Götz Bosse



Frau Dr. med. Bettina Föhre

Herr Dr. med. Thomas Fritzsche

Frau Dr. med. Martina Gaßner

Herr Dr. med. Torsten Geyer

Herr PD Dr. med. Jan-Adriaan Graw

Herr Dr. med. Lutz Kaufner, M.Sc.



Herr Dr. med. Robin Kleinwächter

Herr Dr. med. Holger Köth

Frau Dr. med. Sylvia Kramer, DESA

Herr Dr. med. Martin Krebs

Herr Dr. med. Rainer Kuhly

Herr Dr. med. Christian Lojewski

Herr PD Dr. med. Mario Menk

Herr Dr. med. Phil Niggemann

Frau Dr. med. Anja Nowak

Frau Dr. med. Michele Ocken

Herr Dr. med. Philipp Pickerodt



Herr Dr. med. Michael Römer

Herr Dr. med. Dirk Rumpff

Herr Dr. med. Martin Ruß

Herr Dr. med. Farid Salih

Frau Dr. med. Susanne Schleicher, M.A.



Frau Dr. med. Miriam Schneider, DESA

Herr Dr. med. David Schwaiberger

Herr Dr. med. Vladimir Skrypnikov

Frau Dr. med. Evjenia Toubekis

Herr Dr. med. Björn Weiß

Herr Dr. med. Tobias Wollersheim

3.4.2 Campus Charité Mitte

Herr Dr. med. Klaus Arden

Herr PD Dr. med. Jürgen Birnbaum

Frau Dr. med. Ulrike Haase

Frau Dr. med. Anja Harbeck-Seu

Herr Dr. med. Oliver Hunsicker

Frau Dr. med. Edda Klotz

Frau Dr. med. Mareike Körber

Herr Dr. med. Michael Krimphove

Herr Prof. Dr. med. Alawi Lütz

Frau Dr. med. Katharina Spatz



Frau Dr. med. Anika Müller

Herr Dr. med. Thomas Ocker

Frau Dr. med. Birgit Puhlmann

Herr Dr. med. Kay Rumschüssel

Herr PD Dr. med. Sascha Tafelski



Herr Dr. med. Viktor Wegener

Frau Dr. med. Christina West

3.5 Fachärzte*innen (Stand 31.12.2020)

Frau Dr. med. Mehrnouch Abbarin, DESA

Frau Dr. med. Wiltrud Abels

Herr Dr. med. Aleksej Akohov

Herr Dr. med. Nicolai Andrees

Frau Dr. med. Friederike Arlt

Herr Prof. Dr. rer. nat. Dr. med. Felix
Balzer

Frau Dr. med. Anne Bar Yosef

Herr Dr. med. Friedrich Borchers

Frau Dr. med. Laetitia Patricia Brandolin



Frau Dr. med. Katharina Chalk



Herr Dr. med. Andreas Edel



Herr Dr. med. Jens Eider

Frau Dr. med. Mária Fabian

Frau Dr. med. Christina Ganea

Herr Dr. med. Robert Garnew

Herr Dr. med. Carlo Giduicci

Herr Dr. med. Florian Giering

Frau Dr. med. Eftimia Gouliou-
Mayerhauser

Herr Dr. med. David Grieser

Frau Dr. med. Anja Griebhaber

Herr Dr. med. Daniel Hadzidiakos

Frau Dr. med. Laura Hagemann

Frau Dr. med. Susanne Heim

Herr Dr. med. Vincent Heise

Frau Dr. med. Susanne Jenner-Kenn

Frau Dr. med. Valesca Kipping

Frau PD Dr. med. Susanne Koch



Frau Dr. med. Eva Kornemann

Herr Dr. med. Oliver Kumpf

Herr Dr. med. Johannes Kurth



Herr Dr. med. Felix Michael Landmann

Herr Dr. med. Agustin Liotta

Frau Dr. med. Caroline Mallok, DESA

Frau Dr. med. Nadine Moebius

Frau Dr. med. Olga Müller

Herr Dr. med. Waldemar Olenberger

Frau Dr. med. Giulia Pasciuto

Herr Dr. med. Jan Ragnar Path, DESA

Frau Dr. med. Dorothea Penders, MME

Frau PD Dr.med. Bodil Petersen

Frau Dr. med. Carolin Philipp

Frau Dr. med. Deniz Poyraz

Frau Dr. med. Johanna Ritschl

Frau Dr. med. Katrin Schmidt

Herr Dr. med. Sebastian Schmidt, DESA

Herr Dr. med. Michael Schneider

Herr Dr. med. Alexander Schiemann

Frau Dr. med. Eva Schönenberger

Frau Dr. med. Erika Schulte

Frau Dr. med. Monika Stammeler

Frau Dr. med. Karin Steinecke

Herr Dr. med. Andrey Tamarkin

Frau Dr. med. Rebecca Tschorsch

Herr Dr. med. Alexander Lavius Ungur,
MHBA



Herr MUDr. Oldrich Vicherek

Frau Dr. med. Nassia Volkwein

Frau Dr. med. Heike Wendt

Frau Dr. med. Julia Werner

Frau Dr. med. Fatima Yürek

Herr Dr. med. Hendrik Zielke

3.6 Assistenzärzte*innen und wissenschaftliche Mitarbeiter*innen (Stand 31.12.2020)

Herr Eleftherios Adrianakis

Frau Sara Abdulaziz M Alshookh

Herr Slim Ayari

Frau Juliane Barkmann

Herr Denis Beltrami

Frau Aicha Ben Hamida

Herr Aljoscha Beyer

Frau Anna Bichmann

Herr Jan Aarne Blancke

Frau Anne Blank

Frau Dr. med. Kathrin Bockbreder

Herr Dr. med. Maurice Breithaupt

Herr Robert Buder

Herr Dr. med. Maximilian Buttenberg

Frau Annemarie Büttner

Frau Dr. med. Franziska Büttner

Herr Niklas Carbon

Herr Christoph Chibolela

Frau Dr. med. Cornelia Correll

Herr Patrick Cricchio

Frau Andela Cvijan

Herr Torben Dalibor

Herr Simon Delp

Herr Tobias Deselaers



Herr Mobin Dib

Frau Hoorah Drewell

Herr Dr. med. Lukas Ehlen

Frau Dr. med. Joanna Eller

Herr Christian Endisch

Frau Dr. med. Lilian Jo Engelhardt

Herr Dr. med. Christoph Engmann

Herr Rick Enste

Herr Leo Fabig

Frau Dr. med. Viktoria Fechner

Herr Dr. med. Ferenc Fetyko

Frau Lena Giebelhäuser

Frau Monika Golebiewski

Frau Barbara Graetz

Herr Julius Grunow

Frau Alida Günsberg

Frau Laura Hancke

Frau Dr. med. Mirja Haussmann

Herr Raphael Heidepriem



Frau Dr. med. Maria Heinrich

Herr David Hilfrich

Herr Laerson Hoff

Frau Karoline Höfle

Frau Elisa Iwan

Frau Désirée Jähn

Frau Dr. med. Julia Jost

Herr Dr. med. Innokentij Jurastow

Herr Carlo Jurth

Herr Daniel Kaiser

Herr Ahmed Keles

Frau Annika Kienscherf

Frau Dr. med. Katharina Kirchgäßner

Frau Antje Kirchstein

Frau Cornelia Knaak

Frau Malgorzata Kolodziej

Frau Sarah-Catharina Kroegel

Herr Michael Krüger

Herr Dr. med. Karl Friedrich Kuhn



Herr Christian Künzer

Herr PD Dr. med. Gunnar Lachmann

Herr Florian Lammers-Lietz

Herr Dr. med. Christopher Olaf Leonards

Herr Dr. med. Sascha Lieber

Frau Amanda Lim

Frau Li-ni Lin

Frau Dr. med. Farina Löper



Herr Philipp Lothar

Frau Dr. Marianna Makowska

Herr Maximilian Markus

Frau Dr. med. Mandy Mertens

Herr Rudolf Mörgeli

Herr Michael Christian Müller

Frau Dr. med. Uta Nenning

Herr Jeroen van Norden
Herr Claudio Olbricht
Herr Kajetan Pankowski
Herr Nicolas Paul, M.Sc. Health
Economics
Frau Dr. med. Velizara Pavlova
Frau Liubov Penkova
Herr Dr. med. Florian Peter
Frau Dr. med. Carolin Philipp
Herr Dr. med. Akira-Sebastian Poncette
Herr Timo Bastian Prehn
Herr Dr. med. Simon Rambo
Frau Christine Räth
Herr Dr. med. Max Rehfeldt
Frau Dr. med. Anne Luise Reißhauer
Herr Oscar Andrés Retana Romero
Frau Teresa Ringat
Herr Leopold Rupp
Herr Eduardo Salgado
Frau Dr. med. Charlotte Samwer
Herr Dr. med. Fridtjof Schiefenhövel
Frau Karina Schirmeister
Frau Dr. med. Lisa Schmelzer
Frau Marilena Schmid
Herr Dr. med. Tobias Christian
Schmidergall
Herr Florian Schneider
Frau Anne Schneider
Herr Dominique Schöneburg
Frau Sara Schulz
Frau Ileana Schulze
Herr Malte Schwander-Tödt

Herr Dr. rer. nat. Sverre Morten
Schwerdtfeger
Frau Henriette Sechting
Frau Dr. rer. medic. Maria Sekutowicz



Frau Anna Shadenok
Frau Natia Sichinava
Herr Luca Leandro Silva Pita
Frau Nikola von Spies
Frau Josephine Stange
Frau Dr. med. Carolin Steffen
Frau Dörthe Stolbrink
Herr Dr. med. Mahdi Taher
Herr Sebastian Teller
Frau Dr. med. Nastasja Tschaikowsky
Frau Paula Bou Tugores
Frau Hannah Uhrlau
Frau Lilly Veskemaa
Herr Dr. med. Gerald Vorderwülbecke
Frau Esther Wicker
Herr Dr. med. Daniel Wildner
Frau Sarah Winands
Frau Victoria Windmann
Herr Alexander Wismayer
Frau Marieke Witt