

Editorial

Kleider machen Leute

„Lassen Sie mich durch, in bin Arzt“ muss nur derjenige sagen, dem man das Arzt sein nicht ansieht. Als Ärztin oder Arzt erkannt zu werden funktioniert ganz gut über die Bekleidung. Zumindest war das bislang so, denkt man an den weißen Arztkittel. Die Bezeichnung „Halbgott in Weiß“ leitet sich aus der traditionellen Berufsbekleidung ab.

Nicht nur der Beruf, auch die Hierarchie innerhalb der Ärzteschaft lässt sich aus der Kleidung ablesen. Am Hamburger Universitätsklinikum – im Stadtteil Eppendorf gelegen – entwickelte sich im späten 19. Jahrhundert die Tradition, durch die Farbe und Anzahl der Knöpfe die Stellung des Trägers zu kodieren. Der „Eppendorfer Visitenmantel“, ein unterhalb der Taille ausgestellter Kittel mit Rückenriegel, konnte komplett an Vorder- und Rückseite mit silberfarbenen Köpfen ausgestattet werden, der unterste Knopf der Knopfleiste blieb geöffnet: Daran erkannte man den Chefarzt. Oberärzte trugen Kunststoffknöpfe am Rückenriegel und hatten den Kittel komplett zugeknöpft zu tragen, Assistenzärzten mussten ein anderes Modell ohne Taille wählen.¹

Schottische Ärzte fanden 1996 noch einen anderen Parameter, um den Rang des Kittelträgers zu ermes- sen: Sie bestimmten in Speisesaal der Uniklinik Edinburgh das Gewicht der Arztkittel.² Es ergab sich eine klare Korrelation: Je schwerer der Kittel, um so niedriger der Rang des Trägers. Die Taschen vollgestopft mit

Stauschlauch, Stethoskop, Linealen, Kitteltaschenlehrbuch und weiteren Utensilien: Das war der typische Befund bei Medizinern zu Beginn ihrer Karriere. Ein Kittel mit teurem Kugelschreiber und ansonsten leeren Taschen, der kaum mehr wiegt als das zuvor ermittelte Leergewicht: Daran erkannte man das Alphatier.

Im Hinblick auf die ursprüngliche Idee, durch die weiße Farbe Reinheit und Sauberkeit zu demonstrieren, ist der Arztkittel mittlerweile in Verruf geraten. Mehrere Studien belegen, dass gerade der Kittel ein Übertragungsweg von Krankheitserregern vom einem Patienten auf den nächs-

Fortsetzung auf Seite 3 •••••➤

Aus dem Inhalt

➤ Schwerpunkt: Lungenkrebs	Seite
Neuronale Autoantikörper und kognitive Beeinträchtigung bei Lungenkrebs	4
Primäre und sekundäre präventive Maßnahmen gegen Lungenkrebs	6
Analyse zur Kostenentwicklung bei Krebsmedikamenten	8
Ipilimumab in Ergänzung zu Nivolumab beim Plattenepithel-NSCLC	10
Metformin und Radiochemotherapie beim lokal fortgeschrittenen NSCLC	12
Pembrolizumab plus Chemoradiotherapie beim nichtresektablen NSCLC III	13
Monitoring des frühen Ansprechens auf Immuntherapie beim NSCLC	13
Devices für Zentralvenenzugang zur systemischen Krebstherapie	18
Krebserkrankungen der Trachea, des Bronchus, der Lunge in der GBDS 2019	20
Komplikationen und Überleben nach Lungenkrebsresektion	21
Prognosefaktoren beim frühen Lungenadenokarzinom	22
Docetaxel und interkaliertes Erlotinib beim nichtsquamösen NSCLC	22
PD-L1-Expression beim lokal fortgeschrittenen NSCLC	24
Stereotaktische ablativ Radiotherapie beim T1-2N0M0-SCLC	24
Daten zum primären Lungenkarzinom bei Kindern aus dem STEP-Register	25
Therapie des metastasierten NSCLC mit EGFR-Mutation nach TKI-Versagen	25
Adjuvantes Icotinib vs. Chemotherapie beim NSCLC II-IIIa mit EGFR-Mutation	28
Wiederholte Therapie mit Tremelimumab plus Durvalumab bei Mesotheliom	35
➤ COPD	
Diffusionskapazität für Kohlenmonoxid bei COPD des GOLD-Stadiums I	6
COPD-Patientinnen und -Patienten in der COVID-19-Pandemie	24
Symptome der oberen Atemwege und eosinophiler COPD-Phänotyp	28
Ergebnisse beim Sechs-Minuten-Gehtest mit und ohne Begleitung	35
➤ Asthma	
Charakterisierung von Personen mit eosinophilem und nichteosinophilem Asthma	5
Muster von Asthma-Inzidenzraten unter US-amerikanischen Kindern	8
Integriertes Schädlingsmanagement und Luftfilter in Schulen	14
Dynamische Hyperinflation bei mittelschwerem bis schwerem Asthma	26
Biologika in der Therapie von schwerem Asthma im Kindesalter	28
➤ Schlafbezogene Atmungsstörungen/Beatmung	
Schlaf und Delir bei Schwerekranken auf einer chirurgischen Intensivstation	9
Posttraumatische Belastungsstörung und Sauerstoffversorgung	12
Zusammenhang zwischen Obstruktiver Schlafapnoe und Alterungsprozess	29
➤ COVID-19	
COVID-19-Langzeitfolgen bei hospitalisierten vs. nichthospitalisierten Betroffenen	4
Therapeutische Antikoagulation mit Heparin bei nicht schwerem COVID-19	9
Wirkung von COVID-19-Impfstoffen gegen die Delta-Variante	10
COVID-19-Impfung mit BNT162b2 bei Erwachsenen mit hohem Allergierisiko	14
BNT162b2 und Inzidenz von SARS-CoV-2-Infektionen unter Schwangeren	16
Psychische Belastung des Personals auf Intensivstationen in der Pandemie	16
Reaktogenität nach COVID-19-Impfung mit ChAdOx1	17
➤ Verschiedenes	
Zusammenhang zwischen Tabakkonsum und Lungenfibrosierisiko	10
Hypoxämie bei fibrosierenden interstitiellen Lungenerkrankungen	18
Triglycerid-Glucose-Index und Lungengesundheit	20
Klimaadaptive Strategien im Krankenhaus bei Hitze	21
Outcomes mit vier antiviralen Wirkstoffen gegen saisonale Influenza	29
➤ IASLC 2021 World Conference on Lung Cancer	46
➤ Forschung: Lungenkrebs	56
➤ Forschung: COVID-19	58
➤ Industrie.....	64
➤ Termine	67