

Studienname	Titel deutsch	Studienleitende Person
Characterizing the function of stem cells in lung disease	Charakterisierung der Funktion von Stammzellen bei Lungenerkrankungen	PD Dr. Thomas Michael Marti
Targeting mitochondria in lung cancer tumor initiating cells	Zielgerichtetes Vorgehen gegen Mitochondrien in tumorauslösenden Zellen bei Lungenkrebs	PD Dr. Thomas Michael Marti
Characterize the function of LDHB in lung cancer tumor initiation	Charakterisierung der Funktion von LDHB bei der Bildung von Lungenkrebsmetastasen	PD Dr. Thomas Michael Marti
Characterize the function of LDHB in malignant pleural mesothelioma	Charakterisierung der Funktion von LDHB bei malignen Pleuramesotheliomen	PD Dr. Thomas Michael Marti
Increasing the efficiency of chemotherapy for malignant pleural mesothelioma	Steigerung der Effizienz der Chemotherapie bei malignem Pleuramesotheliom	PD Dr. Thomas Michael Marti
Identification and targeting therapy resistance mechanisms in KRAS-mutant lung cancer	Identifizierung und gezielte Bekämpfung von Behandlungsresistenzmechanismen bei KRAS-mutiertem Lungenkrebs.	Prof. Ren-Wang Peng
CRISPR screening for novel therapeutic targets in FGFR-altered lungcancer	CRISPR-Screening für neue therapeutische Ziele bei FGFR-verändertem Lungenkrebs	Prof. Ren-Wang Peng
Decipher the link between ribosome biogenesis with EMT, stemness and drug resistance in lung cancer and malignant pleural mesothelioma	Entschlüsselung der Beziehung zwischen Ribosomenbiogenese und EMT, Stammzellbildung und Arzneimittelresistenz bei Lungenkrebs und MPM	Prof. Ren-Wang Peng
Integrated molecular characterization of malignant pleural mesothelioma	Integrierte molekulare Charakterisierung des malignen Pleuramesothelioms	Prof. Ren-Wang Peng
Patient-derived organoids as precision medicine model of malignant pleural mesothelioma	Vom Patienten stammende Organoiden als Modell für Präzisionsmedizin bei malignem Pleuramesotheliomen	Prof. Ren-Wang Peng
Ferroptosis as an avenue for targeting lung cancer and malignant pleural mesothelioma	Ferroptose als Ansatzpunkt für die Bekämpfung von Lungenkrebs und malignem Pleuramesotheliom	Prof. Ren-Wang Peng
Evaluation of fluid output threshold for safe chest tube removal – A potential way to decrease length of stay in hospital and to improve postoperative care after lung surgery?	Eine gewichtsadaptierte Fördermenge-Schwelle für eine sichere Entfernung einer Thoraxdrainage nach Lungenresektionen. Ist dies eine Möglichkeit den stationären Aufenthalt zu verkürzen und die postoperative Erholung zu verbessern?	PD Dr. med. Patrick Dorn
Early postoperative day 0 chest tube removal after thoracoscopic minor surgeries	Entfernung der Thoraxdrainage am Operationstag nach thoraxchirurgischen Eingriffen	PD Dr. med. Patrick Dorn