

Inhaltsverzeichnis

» <i>Vorwort</i>	4
» <i>Lungenkrebszentrum Uniklinik Köln Solingen – Das LuKS stellt sich vor</i>	5
- Dr. med. Matthias Heldwein, Prof. Dr. med. Khosro Hekmat -	
» <i>Das Netzwerk Genomische Medizin und die Lung Cancer Group Cologne im Kölner Lungenkrebschwerpunkt</i>	9
- Univ.-Prof. Dr. Jürgen Wolf -	
» <i>Bronchoskopie bei Lungenkrebs</i>	11
- Dr. med. Lars Hagemeyer, Prof. Dr. med. Winfried J. Randerath -	
» <i>Die endobronchiale Stentimplantation in der Lungenkrebstherapie</i>	15
- Priv.-Doz. Dr. Dr. Dennis Ladage, Priv.-Doz. Dr. med. Konrad Frank -	
» <i>Bronchoskopische Kryotherapie beim Bronchialkarzinom</i>	18
- Priv.-Doz. Dr. med. Konrad Frank, Priv.-Doz. Dr. Dr. Dennis Ladage -	
» <i>Diagnostik mittels PET-CT beim Bronchialkarzinom</i>	22
- Clemens Spohn, Univ.-Prof. Dr. med. Alexander Drzezga -	
» <i>Molekulare Diagnostik als Grundstein personalisierter Therapiekonzepte bei Bronchialkarzinom – die Rolle der Pathologie</i>	24
- Dr. med. Simon Schallenberg, Univ.-Prof. Dr. med. Reinhard Büttner -	
» <i>Liquid Biopsy: Eine Blutprobe zur Früherkennung und Therapiekontrolle bei Lungenkrebspatienten</i>	28
- Dr. med. Asmae Gassa, Prof. Dr. med. Khosro Hekmat -	
» <i>Präoperative Evaluierung vor thoraxchirurgischen Eingriffen</i>	30
- Prof. Dr. med. Khosro Hekmat -	
» <i>Stereotaktische Strahlenbehandlung von Patienten mit nichtkleinzelligem Bronchialkarzinom mit dem CyberKnife®</i>	32
- Dr. med. Karolina Jablonska, Prof. Dr. med. Simone Marnitz-Schulze -	
» <i>Lungenmetastasen Chirurgie</i>	
- <i>Aktuelle Ergebnisse und Evidenz-basierte Empfehlungen -</i>	35
- Sascha Macherey, Prof. Dr. med. Khosro Hekmat -	
» <i>Stellenwert der Thoraxchirurgie beim kleinzelligen Bronchialkarzinom</i>	40
- Dr. med. Fabian Dörr, Prof. Dr. med. Khosro Hekmat -	
» <i>Akute und chronische Atmungsinsuffizienz – Möglichkeiten, Grenzen und ethische Aspekte pneumologischer Beatmungsmedizin</i>	44
- Prof. Dr. med. Winfried J. Randerath -	
» <i>Initiativpartner / Impressum</i>	52