

Chirurgie toracică miniminvasivă - chirurgie toracică video-asistată: tehnică și indicații

Veronica Manolache^{1,2,3}, Natalia Motas^{1,2}, Mihnea Davidescu^{1,2}, Corina Bluoss¹, Ovidiu Rus¹, Bogdan Tanase^{1,2}, Elena Jianu^{1,2}, Alin Burlacu^{1,2}, Vlad Alexe¹, Madalina Cioalca-Iliescu^{1,2}, Gheorghiu Nicolae¹, Felix Dobritoiu⁴, Codin Saon⁵, Cristian Paleru^{2,5}, Mugur Bosinceanu³, Teodor Horvat^{1,2}, Ioan Cordos^{2,5}, Diego Gonzalez-Rivas⁶

¹Department of Thoracic Surgery, "Prof. Dr. Al. Trestioreanu" Institute of Oncology, Bucharest, Romania

²"Carol Davila" University of Medicine and Pharmacy, Bucharest, Romania

³Department of Thoracic Surgery, Policlinico di Monza, Oncology Hospital Monza, Bucharest, Romania

⁴Department of Thoracic Surgery, Ponderas Academic Hospital, Bucharest, Romania

⁵Department of Thoracic Surgery, "Marius Nasta" Institute of Pneumoftisiology, Bucharest, Romania

⁶Department of Thoracic Surgery, Coruña University Hospital and Minimally Invasive Thoracic Surgery Unit, Coruña, Spain

Rezumat

Chirurgia toracică video-asistată CTVA (VATS) este, la ora actuală, practică în întreaga lume pentru aproape toate patologiile tratabile prin chirurgie toracică deschisă (toracotomie). Ca parte din chirurgia toracică miniminvasivă (MITS), CTVA sau VATS oferă atât pacienților cât și medicilor rezultate excelente și satisfacții profesionale pe măsură. Acest articol prezintă VATS sub aspectele sale de clasificare, indicații și contraindicații, instrumente, incizii și abord, incidente și conversie, curbă de învățare și training. Ne dorim ca aceste informații să fie de folos tuturor colegilor, rezidenți sau medici cu experiență chirurgicală toracică, pentru a putea începe și continua în siguranță VATS ca standard chirurgical toracic.

Cuvinte cheie: chirurgie toracică video-asistată (CTVA-VATS), chirurgie toracică minim-invasivă (MITS), tehnică chirurgicală toracică, cancer pulmonary, metodă de învățare CTVA-VATS, training în CTVA-VATS