



Kollagen V-Autoantikörper

Vorkommen Chronisch obstruktive Lungenerkrankungen

Nachweismethoden ELISA

Literatur Daffa NI, Tighe PJ, Corne JM, Fairclough LC, Todd I: Natural and disease-specific autoantibodies in chronic obstructive pulmonary disease. Clin Exp Immuno (2015); 180(1): 155 - 163 (PMID: [25469980](#)).