

Hodnoty MIC *Aspergillus fumigatus* izolovaných z klinického materiálu v r. 2011,2012

(Laboratoř lékařské mykologie, odd. parazitologie, mykologie a mykobakteriologie Praha, Sokolovská 60; ZÚ se sídlem v Ústí nad Labem; RNDr. Pavlína Lysková)

Tabulka 1: Hodnoty MIC testovaných kmenů *A. fumigatus* (2011, 2012)

ATM (počet test. kmenů)	AMB mg/l (59)	VOR mg/l (60)	POS mg/l (29)	ITR mg/l (57)
Rozmezí MIC (mg/l)	0.064-2	0.047-0.75	0.016 -0.19	0.19-4.0
MIC [IC ₅₀]	0.25	0.25	0.064	0.75
MIC [IC ₉₀]	0.5	0.38	0.125	1.5

Stanoveno metodou Etestu (RPMI; 35°C/24h)

(Espinell-Ingroff, 2001; Espinell-Ingroff, 2006; Pfaller et al., 2003; Serrano et al., 2004)

Tabulka 2: Rozložení hodnot MIC testovaných kmenů *A. fumigatus*

ATM	MIC (mg/l)									
AMB	0.064	0.094	0.125	0.19	0.25	0.38	0.5	0.75	1	2
počet kmenů	2	6	9	7	10	17	3	3	1	1
VOR	0.047	0.094	0.125	0.19	0.25	0.38	0.5	0.75		
počet kmenů	2	6	7	11	19	12	1	2		
POS	0.016	0.023	0.032	0.047	0.064	0.094	0.125	0.19		
počet kmenů	1	4	2	1	10	8	1	2		
ITR	0.19	0.25	0.38	0.5	0.75	1	1.5	2	3	4
počet kmenů	2	4	2	21	10	11	2	1	2	2