

*Mycobacterium marinum*, kazuistika

(1)Z. Doubková, (1)L. Šemberová, (2)P. Havlíčková

(1)Klinická mikrobiologie a ATB centrum, Ústav klinické biochemie a laboratorní diagnostiky Všeobecné fakultní nemocnice, Praha, CZ; (2)Zdravotní ústav se sídlem v Praze, Praha, CZ

*Mycobacterium marinum* je acidorezistentní tyčka patřící mezi klinicky významné druhy mykobaktérií. U člověka vyvolává kožní onemocnění lokalizované nejčastěji na končetinách. Infekce vniká do kůže i drobnými oděrkami. Jedná se především o profesionální nákazu, a dále o infekci v souvislosti se zájmovou činností.

62letý pacient, akvarista, byl od jara 2009 sledován na chirurgické ambulanci pro rozsáhlé defekty na levé horní končetině. Několikrát byla provedena biopsie a histologické vyšetření se závěrem granulomatózní zánět kolem cizího tělesa. Přetrvávající problémy přivedly pacienta na ambulanci Dermatovenerologické kliniky VFN. Z anamnézy pacienta vyplynulo, že v době, kdy měl poraněnou kůži na levé ruce, čistil akvárium bez ochranných rukavic. Současně pozoroval zvýšený úhyn ryb. Bylo vysloveno podezření na atypickou mykobakteriózu a odebrán materiál na kultivaci. Mikroskopicky i kultivačně byla potvrzena infekce *M. marinum*.

Kazuistikou chceme upozornit na tuto často opomíjenou infekci a zdůraznit nutnost spolupráce a dobré komunikace klinického lékaře a mikrobiologa.