

## Transplantace plic u lymfangioleiomyomatózy v České republice

L. Valentová Bartáková<sup>1,4</sup>, L. Fila<sup>1,4</sup>, J. Šimonek<sup>2,4</sup>, J. Burkert<sup>3,4</sup>, R. Lischke<sup>2,4</sup>

<sup>1</sup>Pneumologická klinika, 2. LF UK a FN Motol, <sup>2</sup>III. chirurgická klinika, 1. LF UK a FN Motol,

<sup>3</sup>Klinika kardiovaskulární chirurgie, 2. LF UK a FN Motol, <sup>4</sup>Transplantační centrum, FN Motol

### SOUHRN

Úvod: U pokročilých stadií plicního onemocnění lymfangioleiomyomatózy (LAM) lze léčebně využít transplantaci plic (LuTx). V tomto sdělení jsme analyzovali výsledky léčby LAM pomocí LuTx v Transplantačním centru (TC) FN Motol.

Metodika: Do studie byly zařazeny pacientky s LAM transplantované v období prosinec 1997 až červen 2013 z databáze TC FN Motol a dále netransplantované pacientky zařazené na čekací listinu LuTx a vyšetřované před zařazením na čekací listinu v období leden 2009 až červen 2013 z databáze Pneumologické kliniky, 2. LF UK a FN Motol (vedená od ledna 2009).

Výsledky: V období prosinec 1997 až červen 2013 bylo transplantováno 8 pacientek s LAM s mediánem věku 41,0 roku (rozmezí 35,9-46,9 roku). V pěti případech se jednalo o oboustrannou LuTx, ve třech o jednostrannou (levostrannou) LuTx. 1leté přežití činilo 75 %, 3leté 75 % a 5leté 60 %. Medián doby strávené na čekací listině činil 5,3 měsíců (rozmezí 0,8-15,5 měsíce).

Závěr: Typ výkonu (převaha oboustranné LuTx) i výsledky přežívání po LuTx jsou u pacientek s LAM v České republice srovnatelné s údaji publikovanými v odborné literatuře (registr International Society of Heart and Lung Transplantation).

*Klíčová slova: lymfangioleiomyomatóza, transplantace plic*