



**ODBORNÝ
ASISTENT**

ADRESA PRACOVISKA:

ÚSTAV FYZIOLOGIE JLF UK

MALÁ HORA 4C

036 01 MARTIN

MUDr. Ivan ŽILA, PhD.

E-mail: ivan.zila@uniba.sk

TELEFÓN: 043 -2633 452; 043 -9279 452;

VoIP: 41 452

Vzdelanie:

1999 - vysokoškolské - MUDr. (Jesseniova lekárska fakulta UK Martin)

2004 - PhD. (Jesseniova lekárska fakulta UK Martin)

Významné pracoviská, kde doposiaľ pôsobil:

1999 – doteraz - Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského, Martin

Extenzívne ukazovatele (počty) vedeckej produktivity:

Počet výstupov tvorivej činnosti: **70**

Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus : **70**

Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti: **390**

Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti: **390**

VEDECKO-VÝSKUMNÉ ZAMERANIE:

Vplyv experimentálnej horúčky a jej fyzikálnej liečby na reguláciu kardiovaskulárneho a respiračného systému.

Plúcny surfaktant v extraalveolárnom priestore: zastúpenie špecifických proteínov SP-A – SP-D a jeho úloha vo fyziológii dýchacích ciest.

Exogénny surfaktant v kombinácii s protizápalovými látkami v liečbe experimentálneho syndrómu aspirácie mekónia.

Molekulárne pozadie syndrómu aspirácie mekónia a možnosti farmakologickej intervencie.