



Prof. MUDr. Michal JAVORKA, PhD.

E-mail: michal.javorka@uniba.sk

TELEFÓN: 043 -2633 677; 043 -9279 677;

VoIP: 41 677;

Vzdelanie:

1999 - vysokoškolské - MUDr.	(Jesseniova lekárska fakulta UK Martin)
2003 - PhD.	(Jesseniova lekárska fakulta UK Martin)
2006 - docent	(Jesseniova lekárska fakulta UK Martin)
2016 – profesor	(Jesseniova lekárska fakulta UK Martin)

ADRESA PRACOVISKA:

**ÚSTAV FYZIOLOGIE
JLF UK**

MALÁ HORA 4C

036 01 MARTIN

Významné pracoviská, kde doposiaľ pôsobil:

1999 – doteraz - Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského, Martin

Extenzívne ukazovatele (počty) vedeckej produktivity:

Počet výstupov tvorivej činnosti: **453**

Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus : **161**

Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti: **1716**

Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti: **1582**

Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni: **9**

VEDECKOVÝSKUMNÉ ZAMERANIE:

Nové metódy hodnotenia regulácie kardiovaskulárneho a respiračného systému. Aplikácia nekonvenčných matematických metod, hlavne nelineárnej dynamiky na diagnostiku dysregulácií u juvenilných diabetikov, detí a adolescentov s obezitou a pacientov s inými funkčnými poruchami, hlavne v spolupráci s Klinikou detí a dorastu JLF UK a UNM, v spoločnom Centre pre vyšetrovanie funkčných porúch detí a adolescentov.

INÉ FUNKCIE:

- člen redakčnej rady vydavateľstva IBIMA Publishing
- člen Dozornej rady Slovenskej fyziologickej spoločnosti SLS