



## PROF. MUDR. MICHAL JAVORKA, PHD.

**PROFESOR V ODBORE: NORMÁLNA A PATOLOGICKÁ FYZIOLÓGIA**

KONTAKT: [mjavorka@jfmed.uniba.sk](mailto:mjavorka@jfmed.uniba.sk)

TELEFÓN: 043 -2633 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)

**VÝZNAMNÉ PRACOVISKÁ, KDE DOPOSIAĽ PÔSOBIL:**

1999 – doteraz - Jesseniova lekárska fakulta Univerzity Komenského, Martin

**TÉMATIKA VLASTNEJ VEDECKEJ PRÁCE:**

**Nové metódy hodnotenia regulácie kardiovaskulárneho a respiračného systému. Aplikácia nekonvenčných matematických metód, 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 vyšetovanie funkčných porúch detí a adolescentov.**

**POČET DOKTORANDOV:**

- a) počet absolventov: 3
- b) počet v súčasnosti školených doktorandov: 3 (+2 ako školiteľ – špecialista)

**EXTENZÍVNE UKAZOVATELE (POČTY) VEDECKEJ PRODUKTIVITY:**

počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A: **785**  
počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus: **79**  
počet výstupov kategórie A: **268**  
počet výstupov kategórie B: **49**  
počet výstupov kategórie D: **2**

**INÉ FUNKCIE:**

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