

HODNOCENÍ PŘEDNÁŠKY PRO ODBORNOU VEŘEJNOST

Masarykova univerzita

Fakulta

Obor řízení

Uchazeč

Datum přednášky

Téma přednášky

Přítomno posluchačů

(počet)

Pověření hodnotitelé

(členové komise)

Lékařská fakulta

Lékařská farmakologie

Mgr. MVDr. Leoš Landa, Ph.D.

21. 6. 2019

Cannabinoids as "gateway drugs" in the light of behavioural sensitization

10 (viz prezenční listinu v příloze)

Prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.

Prof. PharmDr. Daniela Ježová, DrSc.

Prof. RNDr. Zdeněk Fišar, CSc.

Přednáška byla zahájena v 10:30 hod. přivítáním hostů z řad odborné veřejnosti, představením uchazeče a přítomných pověřených hodnotitelů – členů komise. Tématem přednášky „Cannabinoids as "gateway drugs" in the light of behavioural sensitization“ byly fytoKANABINOIDY izolované z *Cannabis sativa* L., resp. jejich vliv na chování, se zaměřením na nejlépe známý a prostudovaný fytoKANABINOID delta-9-tetrahydroKANABINOL (THC). Tato látka má určitý závislostní potenciál a hovoří se o něm jako o potenciální vstupní droze. Uchazeč seznámil posluchače s pojmem „gateway drugs“ který označuje obecně látky, jejíž užití zvyšuje riziko přechodu k další návykové látce (droze). Pro tento koncept existují souhlasná i odmítavá stanoviska, s nimiž uchazeč přítomné seznámil, přičemž uvedl, že v současné době převažují názory, které tento koncept spíše odmítají. Poté byly představeny experimentální práce a modely zaměřené na výzkum tohoto konceptu, zejména výsledky animálních studií využívající fenomén zkřížené behaviorální senzitivace. Behaviorální senzitivace (také někdy označovaná jako reverzní tolerance) je zvýšená odpověď organismu na účinek látky po jejím opakovaném, intermitentním podávání. V případě že je zvýšená behaviorální odpověď k účinkům jedné látky vyvolána předcházející aplikací látky jiné, hovoříme o zkřížené senzitivaci (např. zvýšená odpověď organismu ke stimulačním účinkům amfetaminů po předcházejícím opakovaném podávání THC). Závěrem uchazeč kriticky zhodnotil všechny dosažené výsledky i výsledky studií zaměřené na koncept „gateway drugs“, které nebyly zcela jednoznačné, kdy zkřížená senzitivace se pokaždé nerozvíjela dostatečně robustním způsobem. Tato skutečnost hovoří spíše ve prospěch tzv. „teorie náklonnosti k užívání (všech) drog“ a poukazuje na skutečnost, že role KANABINOIDŮ (respektive KONOPI) jako vstupní drogy je zřejmě přeceňována. Po přednášce byla zahájena diskuze, uchazeč všechny zodpovězené dotazy odpověděl.

Uchazeč přednesl přednášku s vysokou erudicí, přednáška byla přehledně a logicky koncipována a byla doplněna vhodnými schémata a obrázky. Přednáška pro odbornou veřejnost prokázala nejen vysokou vědeckou kvalifikaci, ale také výrazné pedagogické schopnosti uchazeče.

Závěr

Přednáška Mgr. MVDr. Leoše Landy, Ph.D. Cannabinoids as “gateway drugs” in the light of behavioural sensitization, přednesená v rámci habilitačního řízení, **prokázala** dostatečnou vědeckou kvalifikaci a pedagogickou způsobilost uchazeče, standardně požadovanou v rámci habilitačních řízení v oboru Lékařská farmakologie.

Brno dne 21. 6. 2019

Prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.

.....
podpis

Prof. PharmDr. Daniela Ježová, DrSc.

.....
podpis

Prof. RNDr. Zdeněk Fišar, CSc.

.....
podpis

Prezenční listina - přednáška pro odbornou veřejnost

Přednášející: Mgr. MVDr. Leoš Landa, Ph.D.

Téma: Cannabinoids as "gateway drugs" in the light of behavioural sensitization

Dne: 21. 6. 2019

	Jméno	Pracoviště	Podpis
1	Prof. PharmDr. Petr Babula, Ph.D.	Fyziologický ústav LF MU	
2	Prof. PharmDr. Daniela Ježová, DrSc.	Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	
3	Prof. RNDr. Zdeněk Fišar, CSc.	1. LF UK v Praze	
4	Prof. A. ŠULCOVÁ	ICCI	
5	Doc. K. Demlová	FÚ LF MU	
6	MGR. JANA HERHALDOVÁ, PhD	FÚ LF MU	
7	MGR. KRISTÝNA NOSKOVÁ	FÚ LF MU	
8	Hg. Jiří SLAMKA, Ph.D.	Biochemický ú. LF MU	
9	Doc. MUDr. IVA SLAMKOVÁ, PhD	Biologický ú. LF MU	
10	Z. BLÁŽLOVÁ	FÚ LF MU	
11	Doc. Bartašová	FÚ LF MU	
12	ANČHOVÁ, Ph.D.	FÚ LF MU	
13	Hg. BARBORA ŘÍHOVÁ, Ph.D	FÚ LF MU	
14	MGR. JANA HERHALDOVÁ, PhD	FÚ LF MU	
15	SEDLÁČKOVÁ K.	FÚ LF MU	
16	ZENDULKA O.	FÚ LF MU	
17	Hg. Bartašková Anna	FÚ LF MU	
18	MICHAL JURAJDA	ÚPF LF MU	
19	PAVOL CHO MANIČ	ÚSTAV EXPERIMENTÁLNEJ ENDOKRINOLÓGIE SAV	
20			
21			
22			

23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			