**Plán činnosti Bioetické komise v roce 2017**

1. Projednávání nových žádostí a zpracování stanoviska k žádostem podle zákona č. 227/2006 Sb., o výzkumu na lidských embryonálních kmenových buňkách a souvisejících činnostech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
2. Příprava podpůrných podkladů z oblasti bioetiky pro řešení úkolů Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“), na vyžádání Rady.
3. Případná *ad hoc* vyjádření k materiálům Rady s bioetickými aspekty.
4. Příprava workshopu k aktuálním otázkám bioetiky (organizátoři prof. Syka, prof. Martásek)
5. Diskuse k aktuálním tématům:
	* biobanking a evropské perspektivy Science 2.0/Open Science,
	* etické souvislosti editace genomu pomocí Crispr/Cas 9 a dalšími pokročilými technologiemi,
	* editace genomu u rostlin, včetně techniky CRISPR/Cas-9 v kontextu s problematikou praktického využití GM plodin a jeho legislativou
	* lidské oocyty a časné chiméry s využitím lidských embryí pro výzkumné účely – etika a legislativa,
	* další doposud nespecifikovaná témata dle návrhů členů komise.
6. Monitoring bioetické problematiky v EU a komunikace s nadnárodními a národními bioetickými radami a komisemi.
7. Zpracování souhrnné zprávy o činnosti Bioetické komise RVVI za rok 2017.

**Termíny jednání v roce 2017\***

Pátek 26. 5. 2017 15:00 – 16:30 hodin

Pátek 24. 11. 2017 15:00 – 16:30 hodin

\* Program a místo konání bude dle jednacího řádu upřesněno nejméně 10 dnů před jednáním.

Další jednání může být v souladu se zákonem č. 227/2006 Sb. svoláno dle potřeby.