



Podnět k ustavení odborné sekce ČOS ČLS JEP: SEKCE EPIDEMIOLOGIE NÁDORŮ A ZDRAVOTNICKÉ INFORMATIKY

Zdůvodnění a význam sekce. Podnět k založení této sekce je předkládán na základě rostoucího významu informatiky a analýzy dat v onkologické klinické praxi i v klinickém výzkumu. Zkušenosti poslední doby nadto dokládají význam správné a exaktní prezentace výsledků a kvality léčebné péče v ČR pod hlavičkou odborné společnosti. Jak vyplývá z níže uvedených cílů sekce, jde o iniciativu sjednocující různé již funkční projekty v koncepci umožňující vzájemnou koordinaci. Hlavním strategickým cílem sekce je vybudovat jednotnou základnu informatické, analytické a prezentační podpory, která bude rovnocenně dostupná všem onkologickým pracovištím ČR. Činnost sekce posílí všechny aktivity a projekty, které s informatikou a analýzou dat úzce souvisí, od zpracování epidemiologických dat, přes klinické studie a výzkumné registry až po projekty související s elektronickou dokumentací pacienta a analýzou reálných dat klinických pracovišť. Sekce rovněž přispěje k posílení mezioborového výzkumu environmentálních rizik ve vztahu k onkologickým onemocněním.

Stručný výpis cílů sekce:

1. Přispět k plnění všech bodů Národního onkologického programu ČR, které souvisí s odbornou informatikou a analýzou dat.
2. Udržet a nadále rozvíjet hodnocení dat o epidemiologii nádorů v ČR tak, jak dosud probíhá v projektu SVOD (www.svod.cz). Přispět k modernizaci sběru dat Národního onkologického registru pomocí informačních a komunikačních technologií.
3. Přispět k informačnímu i analytickému zázemí významných projektů onkologické prevence, především projektů celostátně garantovaného screeningu karcinomu prsu a karcinomu kolorekta, případně dalších. Usilovat o zkvalitňování zpracování dat v těchto projektech.
4. Vyvíjet a v praxi uplatňovat metodiku prediktivního modelování epidemiologie nádorových onemocnění v ČR a souvisejících nákladů na léčbu. Datově podporovat iniciativy odborné společnosti a jejích sekcí vedoucí k racionalizaci plánování nákladů léčebné péče.
5. Podílet se na mezinárodní prezentaci dat o epidemiologii zhoubných nádorů a dále na prezentaci léčebných výsledků a kvality onkologické péče v ČR. Podporovat takto orientované celostátní projekty i aktivity jednotlivých onkologických pracovišť.
6. Zajišťovat technologickou, organizační a analytickou podporu klinickým studiím, do kterých jsou zapojena česká onkologická pracoviště. Tato podpora bude prioritně orientována na klinické studie iniciované z akademického prostředí a bude zajišťována v již ustaveném centru CEBO (Centre for Evidence-Based Oncology; www.ecebo.org).
7. Informaticky a analyticky podporovat prezentační a výzkumné aktivity jednotlivých onkologických pracovišť ČR i jejich uskupení. Rozvíjet prezentační agendu Komplexních onkologických center na portálu www.onconet.cz.
8. Usilovat o celostátní zpřístupnění standardní elektronické dokumentace onkologického pacienta a o její implementaci na všech významných onkologických pracovištích .
9. Podporovat pregraduální i postgraduální vzdělávací projekty v onkologii se zvláštním důrazem na hodnocení klinických studií, aplikovanou analýzu dat a zdravotnickou informatiku.
10. Navázat národní a mezinárodní spolupráci s týmy zabývajícími se hodnocením ekologických a humánních rizik. Rozvíjet mezioborové projekty zaměřené na studium environmentálních a dalších rizikových faktorů ve vztahu k nádorovým onemocněním v ČR.