

**Česká onkologická společnost**  
České lékařské společnosti J. E. Purkyně

Předseda: prof. MUDr. Jiří Vorlíček, CSc. tel. 532 233 641  
Místopředseda: doc. MUDr. Jindřich Fínek, Ph.D. tel.: 377 153 121  
Vědecký sekretář: prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc. tel. 224 962 219  
Sekretářka: Marta Casková e-mail: caskovam@centrum.cz

---

Adresa: ČOS – Masarykův onkologický ústav, Žlutý kopec 7, 656 53 Brno



**Léčba diabetu 2. typu insulinem a riziko vzniku nádorového bujení**

Stanovisko Výboru České onkologické společnosti JEP

V poslední době bylo v odborném tisku (Diabetologia) publikováno několik sdělení, která porovnávají bezpečnost podání insulinů u diabetiků II. typu ve vztahu k typu podávaného insulinu a vzniku nádorového bujení.

Česká onkologická společnost podporuje aktivně preventivní snahy snížit riziko vzniku nádorového onemocnění. U zmíněných článků se však nejedná o popis výsledků klinických studií, ale o nahodilé retrospektivní sledování nemocných léčených pro diabetes 2. typu, vycházející z mnohdy tak nepřesných dat, jako jsou registry zdravotních pojišťoven, a nerespektující základní zásady pro srovnávací studie.

Výbor České onkologické společnosti nenalezl v těchto sděleních informace, které by mohl považovat za validní data, závěry těchto sdělení považuje za zavádějící a vzbuzující paniku mezi nemocnými s diabetem.

Diabetes a jemu přidružené stavy (metabolický syndrom) jsou faktory zvyšující riziko vzniku zhoubného bujení. Pokud je však diabetiky nutno léčit dle vývoje onemocnění insulinem a jeho deriváty, nejsou České onkologické společnosti známa žádná fakta, na kterých by bylo možno stanovit index rizika vzniku nádorového onemocnění ve vztahu k typu podávaného insulinu.

Takovéto informace mohou vzejít pouze z prospektivních randomizovaných přímo srovnávacích studií.

V Brně 20.7.2009

prof. MUDr. Jiří Vorlíček, CSc.