

# Gastrointestinální stromální nádory – slovo úvodem

**Petr Dítě**

Akademické centrum gastroenterologie – Interní klinika FN a LF Ostrava

Onkologie 2014; 8(6): 248

Gastrointestinální stromální nádory jsou nejčastějšími mezenchymálními nádory trávicího traktu. Tyto nádory vycházejí z prekursorů Cajalových buněk převážně žaludku a tenkého střeva. Jejich potenciál je většinou maligní, s možností tvorby vzdálených metastáz. Klinické projevy GISTomů jsou v podstatě závislé na jejich lokalizaci, event. jejich velikosti. Přesto řada nádorů je asymptomatických. V celé České republice je odhadovaná incidence 300 nových případů ročně. Současná diagnostika umožnila významně zpřesnit diagnózu nádoru, s objevením onkogenních mutací kináz i výrazně zefektivnit jejich terapii. Zobrazovací metody, zvláště endoskopická sonografie, jsou zásadními metodami iniciálního vyšetřování, umožňující díky cíleným odběrům bioptických vzorků, optimali-

zaci následných diagnostických a terapeutických přístupů. Poslední léta jednoznačně prokázala rovněž potřebu využití molekulární nádorové genotypizace, zvláště z pohledu dalšího vývoje nemoci, jeho prognózy i stanovení možné rezistence na zvolenou léčbu.

Terapie GIST nádorů je v současnosti jednoznačně multidisciplinární záležitostí. Optimalizace terapie je pak zajištěna konsenzuálním rozhodnutím onkologa, gastroenterologa, patologa a chirurga. Chirurgická terapie je nejefektivnější léčbou, plné odstranění nádoru umožní přežití 5 let ve více než 50% případů. Dnes je chirurgická primární léčba vyhrazena nemocným se symptomatickými nádory. Medikamentózní léčba je založena na aplikaci léku – specifickým antionkogenem -/anti KIT/.

GISTomy jsou nádory nejen s metastázujícím potenciálem, ale vyznačují se ve značné míře možností recidiv. Proto nemocní po iniciálně úspěšné terapii musí být systematicky celoživotně sledováni. Téma věnující se GISTomům je nejen tématikou zajímavou, ale z pohledu podání informací o současných diagnostických a terapeutických možnostech je neobyčejně významné.

---

**prof. MUDr. Petr Dítě, DrSc.**

Akademické centrum gastroenterologie –

Interní klinika FN a LF Ostrava

17. listopadu 1 790, 708 52 Ostrava-Poruba

[pdite.epc@gmail.com](mailto:pdite.epc@gmail.com)

---