Masarykův onkologický ústav



EORTC QLG Newsletter

Novinky z meetingů EORTC QLG: Kodaň 2025 & Berlín 2026

www.mou.cz

Hlavní klinické trendy v QoL

- Personalizace QoL nástrojů – vývoj modulů pro imunoterapii, CAR-T a specifické diagnózy
- Posun k hodnocení dlouhodobých dopadů léčby (survivorship)
- Harmonizace PRO s CTCAE
- Financial toxicity jako nová klíčová doména kvality života

PRO v klinické praxi

- Integrace patient-reported outcomes (PRO) do klinického rozhodování
- Vývoj interpretačních guidelines a stanovení klinicky významných změn (thresholds klinické významnosti)
- Zvyšování kvality sběru dat a compliance pacientů ve studiích

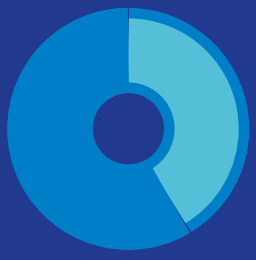
Digitalizace a nové technologie

- ePRO a využití mobilních zařízení (např. EMBED projekt)
- Computer-adaptive testing (CAT)
- Remote monitoring pacientů

AI v QoL výzkumu

- Využití LLM pro interpretaci PRO dat
- Transformace dotazníků do konverzačních nástrojů
- Personalizované výstupy pro pacienty i kliniky

Vývoj QoL modulů



- Celkem 85 modulů, z toho 34 aktivně ve vývoji
- Aktualizace klíčových dotazníků (myelom, pankreas, prostata)
- Nové moduly pro moderní léčbu a specifické populace (AYA, pediatrie)

SISAQOL – standardizace analýzy PRO dat

Iniciativa SISAQOL (Setting International Standards in Analysing Patient-Reported Outcomes and Quality of Life Endpoints Data) se zaměřuje na vytvoření mezinárodních doporučení pro analýzu a interpretaci dat kvality života v klinických studiích.

Cílem je sjednotit přístupy k analýze PRO dat, zvýšit jejich validitu a umožnit lepší srovnatelnost výsledků mezi studiemi. Důležitým přínosem je také podpora správné interpretace výsledků tak, aby byly klinicky využitelné.

Iniciativa reaguje na dlouhodobý problém variability analytických přístupů, která může vést k odlišným závěrům i při použití stejných dat.

Naše zapojení do projektů

- **NAVIGATE** – projekt zaměřený zátěž na pacienta při vyplňování dotazníků s mnoha otázkami
- **validace EORTC QLQ-AYA30** – mezinárodní validační studie nástroje pro adolescenty a mladé dospělé s nádorovým onemocněním

Shrnutí

Kvalita života (HRQoL) se stává klíčovým parametrem moderní onkologie. Vývoj směřuje k personalizaci, digitalizaci a přímému využití PROs (QoL) dat v klinické praxi.



Posouvejte s námi hranice onkologické léčby a péče o pacienty.



Sledujte nás na sociálních sítích a neujde vám žádná nová příležitost v MOÚ.

- Instagram
- Facebook
- YouTube

Masarykův onkologický ústav

Žlutý kopec 7, 656 53 Brno

- Podcasty
- www.mou.cz