

# Nádorové registry

Nádorové registry jsou databáze neboli sběry záznamů o pacientech s nádorovým onemocněním. Mezinárodním registrem pro výzkum rakoviny je **International Agency for Research on Cancer (IARC)**. V České republice shromažďuje tyto záznamy **Národní onkologický registr (NOR)**. Účelem NOR je registrace onkologických onemocnění a periodické sledování jejich dalšího vývoje, tj. shromažďování dat, jejich verifikace, ukládání, ochrana a zpracování. NOR poskytuje souhrnné údaje pro statistické přehledy jak na národní, tak i mezinárodní úrovni, dále pro epidemiologické studie a zdravotnický výzkum. Údaje NOR slouží také k podpoře včasné diagnostiky a léčby novotvarů a přednádorových stavů, ke sledování trendů jejich výskytu, příčinných faktorů a společenských důsledků. NOR je členem IARC (Mezinárodní asociace onkologických registrů) v Lyonu, spolupracuje s Evropskou sítí onkologických registrů a udržuje kontakt s registry v zahraničí. NOR je nedílnou součástí komplexní onkologické péče.<sup>[1]</sup>

## Údaje sledované NOR

- Rodné číslo (pro zjištění věku a pohlaví),
- trvalé bydliště (pouze kód obce),
- sociální postavení (zaměstnanec, samostatně pracující, nepracující, nezaměstnaný, bezdomovec, neznámo),
- stav (osoba žijící ve společné domácnosti, osamoceně, neznámo),
- země původu,
- nádorové onemocnění zjištěno při (screening, preventivní prohlídka, klinicky manifestní nádorové onemocnění, pitva, jiný způsob, neznámo),
- datum 1. návštěvy lékaře,
- datum stanovení diagnózy,
- kouření (ano, ne, bývalý kuřák, neznámo),
- lateralita (v případě párového orgánu),
- vyšetření vedoucí k diagnóze (klinicky manifestní příznaky, histologie, operace, cytologie, zobrazovací metody, endoskopie, biochemické nebo imunologické laboratorní vyšetření, markery, pitva, DCO = „Death Certificate Only“ – stanovení diagnózy pouze na základě Listu o prohlídce mrtvého),
- diagnóza (vyplňuje se česky nebo latinsky v co nejpřesnější formě).

## Onemocnění podléhající hlášení

Onemocnění podléhající onkologickému hlášení<sup>[2]</sup>

Onemocnění ze skupiny diagnóz	Kód dle MKN–10	Kód dle MKN–9
zhoubné nádory	C00–C97	(140–208)
onemocnění hodnocená jako novotvary in situ	D00–D09	(230–234)
novotvary nejistého nebo neznámého chování	D37–D48	(235–239)
některé nemoci postihující lymforetikulární tkáň a retikulohistiocytární systém	D 76.0	

MKN: II. kapitola Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů (MKN–10: desátá revize, MKN–9: devátá revize).

Hlásí se i případy:

- histologicky nebo cytologicky neověřené, zjištěné pouze klinickým vyšetřením, eventuálně zobrazovacími vyšetřovacími metodami;
- nádorového onemocnění zjištěné při úmrtí nemocného, kdy údaj o nádoru není ve zdravotnické dokumentaci a diagnóza zhoubného nádoru je uvedena až na formuláři „List o prohlídce mrtvého“ (jedná se o tzv. případy DCO = death certificate only);
- zhoubného nádoru zjištěného až při provedení pitvy;
- onemocnění u osob se státním občanstvím ČR a u cizinců s povolením k trvalému nebo dlouhodobému (vízum nad 90 dní) pobytu v ČR.

## Odkazy

### Související články

- Incidence nádorů

### Reference

1. Česká onkologická společnost ČLS JEP. *Národní onkologický registr a interpretace dat z NOR* [online]. [cit. 2010-11-04]. <<https://www.linkos.cz/lekar-a-multidisciplinari-tym/ekonomika/sledovani-a-predikce-dat-v>>

onkologii/narodni-onkologicky-registr/>.

2. Česká republika. Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR. Národní onkologický registr. -. Dostupné také z URL <<https://www.linkos.cz/lekar-a-multidisciplinari-tym/ekonomika/sledovani-a-predikce-dat-v-onkologii/narodni-onkologicky-registr/hlaseni-novotvaru/>>.

## Externí odkazy

- Národní onkologický registr - ÚZIS ČR (<http://www.uzis.cz/registry-nzis/nor>)
- Grafy k nádorům vyskytujících se v České republice se dají nalézt zde (<http://www.svod.cz/>)

## Použitá literatura

- Česká republika. Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR. Národní onkologický registr. -. Dostupné také z URL <<https://www.linkos.cz/lekar-a-multidisciplinari-tym/ekonomika/sledovani-a-predikce-dat-v-onkologii/narodni-onkologicky-registr/hlaseni-novotvaru/>>.
- ŠIROKÝ, . VÝPOČET A ODHAD MĚR INCIDENCE, PREVALENCE A MORTALITY CALCULATION AND ESTIMATION OF INCIDENCE, PREVALENCE, AND MORTALITY RATES ŠIROKÝ p. MASARYKŮV ONKOLOGICKÝ [online]. Brno : MASARYKŮV ONKOLOGICKÝ ÚSTAV BRNO, -, dostupné také z <<https://www.linkos.cz/files/klinicka-onkologie/60/1413.pdf>>.
- DUŠEK, L a J MUŽÍK, et al. Epidemiologie solidních nádorů v ČR podle dat Národního onkologického registru za období 1977-2007. *ZDN* [online]. 2010, roč. 12, no. 3, s. -, dostupné také z <<https://zdravi.euro.cz/clanek/postgradualni-medicina/epidemiologie-solidnich-nadoru-v-cr-podle-dat-narodniho-onkologickeho-registru-za-obdobi-1977-2007-450137>>. ISSN 1214-7664.
- Česká onkologická společnost ČLS JEP. *Národní onkologický registr a interpretace dat z NOR* [online]. [cit. 2010-11-04]. <<https://www.linkos.cz/lekar-a-multidisciplinari-tym/ekonomika/sledovani-a-predikce-dat-v-onkologii/narodni-onkologicky-registr/>>.