

Vähielulemus leviku järgi diagnoosimisel, Eesti 2010–2014

Analüüsi kaasati Eesti vähiregistris registreeritud pahaloomuliste kasvajate elupuhuselt diagnoositud esmasjuhud täiskasvanutel (vanus ≥ 15 aastat). Vähielulemust mõõdeti ühe ja viie aasta suhtelise elulemusmäärana, mis arvutati patsientide tegeliku ja eeldatava elulemusmäära jagatisena (1). Eeldatav elulemusmäär leiti soo, vanuse ja kalendriaasta järgi kihitatud Eesti rahvastiku elutabelite põhjal Edereri II meetodil (2). Elulemusmäärade arvutamisel kasutati perioodmeetodit (3,4).

Vähi levik diagnoosimisel rühmitati vastavalt vähiteatisele: lokaalne; lokaalselt/regionaalselt levinud (levik naaberorganitesse ja/või regionaalsetesse lümfisõlmedesse); kaugmetastaasid; teadmata (andmed puuduvad; täpsustamata kaugelearenenud protsess).

Valitud vähipaikmete ühe ja viie aasta vanusele standarditud suhteline elulemus leviku järgi diagnoosimisel, Eesti 2010–2014*

Paige	Suhteline elulemus							
	Lokaalne		Lokaalselt/ regionaalselt levinud		Kaug- metastaasid		Teadmata	
	1 aasta	5 aasta	1 aasta	5 aasta	1 aasta	5 aasta	1 aasta	5 aasta
Huul, suuõõs, neel	88	66	58	27	18	4	33	29
Magu	84	70	68	37	21	3	32	15
Käärsool	94	87	88	70	48	15	64	36
Pärasool	93	83	91	66	52	12	63	40
Kõhunääre	63	32	46	11	8	1	29	11
Kops, hingetoru, bronh	84	56	54	17	15	2	19	4
Nahk, melanoom	99	91	90	61	25	11	85	75
Rind (naised)	100	97	96	74	54	14	81	51
Emakakeha	97	88	87	53	53	17	69	58
Eesnääre	101	101	99	74	68	33	90	75
Neer	97	90	70	46	38	13	66	44

* Esmasjuhud diagnoositud 2005–2014, elulemusanalüüsi periood 2010–2014

1. Dickman PW, Adami HO. Interpreting trends in cancer patient survival. *J Intern Med* 2006;260:103–17.
2. Ederer F, Heise H. Instructions to IBM 650 programmers in processing survival computations. Methodological note no. 10. Bethesda, MD: End Results Evaluation Section, National Cancer Institute; 1959.
3. Brenner H, Gefeller O, Hakulinen T. Period analysis for 'up-to-date' cancer survival data: theory, empirical evaluation, computational realisation and applications. *Eur J Cancer* 2004;40:326–35.
4. Brenner H, Rachet B. Hybrid analysis for up-to-date long-term survival rates in cancer registries with delayed recording of incident cases. *Eur J Cancer* 2004;40:2494–501.