

Audronė KAUKIENĖ

Klaipėdos universitetas

## BENDRIEJI RYTŲ BALTŲ KALBŲ *gér̄ti, gēria, gér̄e - dzēt̄, dzēu, dzēru* TIPO VEIKSMAŽODŽIAI

**Objektas.** Straipsnyje tiriamos *Cēr* tipo šakninių veiksmažodžių poros lietuvių ir latvių kalbose.

*Cēr* tipo šaknys su šaknies balsiu *e* gali baigtis įvairiais sonantais: *l, r, m, n*. Daugeliui *Cēr* tipo veiksmažodžių rytų baltų kalbose būdingas *ia*-kamieno struktūrinis tipas su balsio pailgėjimu būtajame laike, plg. lie. *ber̄ti, bēria, bēr̄e* : la. *bērt* (*ber̄t, bērt*), *ber̄u, bēru*; *a*-kamieniai gali turėti ir kitokią balsių kaitą (*gēna – gīnē, gēma – gīmē*). Dauguma tokių porų baigiasi *r*, rytų baltų kalbose rasti net 8 *Cer ia*-kamieniai atitinkmenys. Pavyzdžių su kitais sonantais mažiau: 7 *Cem* ir 5 *Cel* rytų baltų poros, o *Cen* tipo *ia*-kamienių pavyzdžių su balsių kaita *e* : *ē* nei lietuvių, nei latvių kalboje nėra.

Taigi atitikmenų su šakniniu *r* daugiausia, jie artimiausiai struktūriškai: visų porų veiksmažodžiai esamajame laike yra *ia*-kamieniai, būtajame – *ē*-kamieniai, visi turi preteritinį šaknies balsio pailgėjimą (žr. 1 lentelę).

### 1 lentelė. *Cēr* tipo veiksmažodžiai rytų baltų kalbose

* <i>bēr</i> -/* <i>bir</i> (ē)- „berti“ / „byrēti“, „birti“	<i>ber̄ti</i> (ēr), <i>bēria</i> , <i>bēr̄e</i> <i>bīrti</i> , <i>býra</i> , <i>bīro</i> <i>byréti</i> // <i>biréti</i> , <i>býra</i>	<i>bērt</i> (ēr, īr), <i>ber̄u</i> , <i>bēru</i> „berti“ <i>bīrt</i> , <i>biřstu</i> , <i>biru</i>
* <i>gēr</i> -/* <i>gir</i> - „gerti“	<i>gér̄ti</i> , <i>gēria</i> , <i>gér̄e</i> <i>-gīrti</i> , <i>gýra</i> // <i>gīrsta</i> , <i>gīro</i>	<i>dzēt̄</i> (ēr), <i>dzēu</i> , <i>dzēru</i> „gerti“
* <i>nēr</i> -/* <i>nir</i> - „nerti“ / „nirti“ (i vandenį arba „megzti“ / „migzti“)	<i>nér̄ti</i> , <i>nēria</i> , <i>nér̄e</i> <i>nīrti</i> , <i>nýra</i> // <i>nīrsta</i> , <i>nīro</i>	<i>nērt</i> , <i>ner̄u</i> , <i>nēru</i> „sutraukti vyžų galą“ <i>nīrt</i> (īr, īr), <i>nirstu</i> // <i>niru</i> (// * <i>nīru</i> ), <i>niru</i> „nerti (i vandenį)“
* <i>pēr</i> - „perti, mušti“, „vanoti pirtyje“	<i>pērti</i> (ēr), <i>pēria</i> , <i>pēr̄e</i>	<i>pērt</i> (ēr), <i>pēru</i> , <i>pēru</i> (ē) „perti, plakti, vanoti“
* <i>svēr</i> -/* <i>suir</i> - „sverti“ / „svirti“	<i>svērti</i> (ēr), <i>svēria</i> , <i>svēr̄e</i> „būti tam tikro svorio“, „matuoti sveri“; „spausti, slēgti“ <i>svīrti</i> , <i>svýra</i> , <i>svīro</i>	<i>svērt</i> (ēr, īr), <i>svēru</i> , <i>svēru</i> „sverti“

I lentelės tēsinys

*šēr- „šerti, maitinti“, „krauti, kišti“, „mušti“, sangr. „šertis, blukti“	šérti, šēria, šérē „liuobti, maitinti“, „mušti, kirsti“ šértis, šēriasi, šérési „mesti plaukus, plunksnas, blukti“	sért, seřu, sēru „krauti, kišti pédus į jauja“ sěrtiēs, seruos, sēruos „šertis“
*tuēr- „tverti“	tvérti, tvēria, tvéré „griebti; rišti, tvirtinti; būti patvariam, kęsti“ stvérati, stvēria, stvéré „čiupti“	tveřt, tveru, tvéru tverti (tvora), griebti, „laikyti; kęsti“
*uēr-/*uir- „daryti (duris, langą)“, „durti, smeigti“	vérti, vēria, vēré „durti; mauti, kišti“, „diegti“, „daryti (duris langą)“ -vīrti, výra, vīro	věrt (eř), veřu, věru (ē) „(at-, už-)verti“; „(i-, su-)verti, durti“

Analizuojami tik tokie veiksmažodžiai, kurie turi tolygius atitikmenis ir lietuvių, ir latvių kalbose. Atskirose (lietuvių ar latvių) kalbose aptariamojo tipo veiksmažodžių yra ir daugiau, tačiau jie neturi ekvivalentų kitoje kalboje (nors gali turėti kitokių giminaičių, liudijančių pačios šaknies baltiškumą), pvz.: lietuvių kalboje *žeřti* (ér), *žēria*, *žēré* (: la. *zars* „spindulys“, pr. *sari* „žarija“, *passortis* [pazā<sup>o</sup>rtis] „pagaikštis“), latvių kalboje *kert*, *kēru*, *kēru* „griebti, tverti, gaudyti“, *speřt*, *speru*, *spēru* (: lie. *spīrti*, *spīria*, *spīrē*, pr. *spertlan* „kojos piršto skilvelis“) ir pan.

**Tikslas.** Straipsnyje siekiama aptarti bendruosius *gérti* tipo rytų baltų veiksmažodžius įvairiais lygmenimis (semantiniu, morfologiniu, morfonologiniu), nustatyti jų darybinius-etimologinius ryšius su bendrašakniais kitų struktūrinų tipų veiksmažodžiais, sugretinus abiejų rytų baltų kalbų duomenis, nustatyti jų panašumus ir skirtumus. Drauge bandoma apžvelgti paties struktūrinio tipo formavimąsi, jo susidarymo sąlygas ir laiką. Todėl sinchroninę analizę papildo diachroninė. Nors atskiri pavyzdžiai lingvistinėje literatūroje yra ne kartą įvairių autorų analizuoti, tačiau grupinė panašaus tipo pavyzdžių analizė leidžia padaryti daugiau istorinio pobūdžio išvadų.

Daugelis aptariamuju veiksmažodžiu turi senas šaknis, atitikmenų giminiškose kalbose. Nors kai kurie kitų kalbų giminaičiai yra tik vediniai, tačiau etimologai paprastai atstatato indoeuropietiškiasias veiksmažodines šaknis. Tos rekonstrukcijos įvairuoja ir struktūriškai, ir semantiškai (tai bus aptarta atitinkamuose skyriuose).

Prūsų kalboje veiksmažodinį šakninį atitikmenį turi tik rytų bl. \*uēr- „verti“ : pr. *etwēre* „(tu) atveri“, *etwerreis* „atverk“. Ši pavyzdj galima panaudoti struktūriniams

(ypač morfonologiniams) sugretinimams. Kiti žodžiai turi giminiškų vedinių (juos galima panaudoti semantinei analizei, ypač aptariant reikšmių raidą, žr. 1.2.). Kai kurių šaknų prūsų kalboje visai neužfiksuota, pvz., *\*bēr-/\*bīr(ē)-*, „berti“ / „byréti“, „birti“ (žr. 1.2.2.).

**Struktūra.** Straipsni sudaro trys dalys: pirmojoje aptariama veiksmažodžių semantika, antrojoje – morfonologija (vokalizmas, kirčiavimas, konsonantizmas), trečiojoje – morfologija (esamojo ir būtojo laiko kamienai, ryšiai su kito struktūrinio tipo bendrašakniais veiksmažodžiais). Analizuojant semantiką, synchroninė ir diachroninė analizė yra viename bendrame skyriuje. Aptariant formaliosios struktūros dalykus, daugiausia dėmesio skiriama rytų baltų kalbų morfonologijos ir morfologijos analizei, o jų gretinimas su kitų kalbų atitikmenimis pateiktas vėliau atskirame skyrelyje (žr. 3.3.).

## 1. Semantika

Pirmiausia latviškųjų ir lietuviškųjų pavyzdžių porų kategorinės ir leksinės reikšmės sugretinamos sinchroniškai, po to aptariama reikšmių raida.

### 1.1. Reikšmių sugretinimas

**Kategorinės (abstrakčiosios) reikšmės.** Visiems pavyzdžiams būdinga a k t y v a u s v e i k s m o reikšmė, galimas didesnis ar mažesnis p o v e i k i s o b j e k t u i. Kartais to paties žodžio diatezė įvairuoja – ir lie. *sverēti*, ir la. *svērt* gali reikšti tiek „būti tam tikro svorio“, tiek ir „matuoti svorij“ (reikšmė kartais priklauso ir nuo priešdėlio, plg. lietuviškųjų pavyzdžių reikšmes su priešdėliais *nu-*, *pa-*); veiksmažodis *nērti* : *nērt* gali būti susijęs su objektu („megzti“, „raukti“) arba reikšti judėjimą, būdamas intranzityvus („nerti į vandenį“). Tieki kategorinę, tiek ir konkrečiąją reikšmę gali pakeisti sandraža (plg. *šerēti* ir *šērtis*).

**Leksinės (konkrečiosios) reikšmės.** Dauguma lietuviškųjų ir latviškųjų atitikmenų yra tapaciōs ar labai artimōs reikšmės (plg. *bežti* – *bērt*, *gér̄ti* – *dzērt* ir kt.). Pavyzdžių réikšmės gana įvairios. Jie gali reikšti poveikį struktūrai, kuriamają žmogaus veiklą („tverti (tvora)“, „nerti (megztini)“), biologinius veiksmus ar procesus („gerti“, „šerti (gyvulius)“) ir pan.

Esant polisemiji, dažniausiai sutampa augelis reikšmių, gali kiek skirtis tik reikšmių atspalviai, vartosenos ypatumai, plg. lie. *tvērti* „griebti; rišti, tvirtinti; būti patvariam, kęsti“ ir la. *tverēt* „tverti (tvora), griebti, laikyti; kęsti“; lie. *vērti* „durti; mauti, kišti“, „diegti“, „daryti (duris, langą)“ ir la. *vērt* „(at-, už-)verti“; „(i-, su-)verti, durti“.

Net ir didesni reikšmės skirtumai dažnai nesunkiai paaiškinami istoriškai, pvz.: lie. *nērti* „leistis, grimzti į vandenį“, „megzti“, „rišti, kabinti, jungti“, „mauti, lupti“ : la.

*nērt* „sutraukti vyžu galą“; kad ir latvių kalboje būta reikšmės, susijusios su nérimu į vandenį, rodo giminaitis *nirt* (*ič*, *ič*) „nerti (i vandenį)“.

## 1.2. Reikšmių raida

Senają reikšmę yra išlaikę tik pora veiksmažodžių, daugeliui būdingi istoriniai reikšmių pakitimai arba reikšmės išsišakojimas (polisemija).

1.2.1. Reikšmės pakitimų neturi rytų bl. \**pēr-* „perti, mušti, vanoti (pirtyje)“ < ide. \**per-/\*př-* „mušti“ (3. *per-* „schlagen“, Pokorný 818; \**per-* „schlagen“, LIV 426); V. Mažiulis rekonstruoja bl. \**per-/\*pir-* „mušti(s)“ („mušimu spausti / spaudimu mušti“); šią reikšmę rodo prūsiški vardžodžiai *prio* (\**pīrā*) „gynyba“ < \* „mušimasis, atsimušimas“ iš pr. \**pir-* „muštis“, *perōni* „bendrija“, *pijrin* „bendriją“, t. y. „*būrys*“, \* „spūstis“, \* „(susi)spaudimas“ (plg. Maziulis III 267 t., 283, 358). Veiksmažodinių atitikmenų turi slavai ir arménai: s. sl. *perq*, *p̄rati* „mušti, kulti, veléti“, *p̄rq*, \**perti* „sprausti, veržti“ (plg. dar vedinius r., ukr. *nepýn*, č. *perun*, le. *piorun* „griaustinis“ ir kt.), arm. *ehar* „schlug (mušė, daužė)“. Kitose kalbose yra tik vedinių, susijusių su reikšme „mušti, kautis“ (plg. s. i. *pýt-*, *pýtaná* „kova, ginčas“). Tieki baltų, tieki ir slavų kalbose labai įsitvirtino vanojimo (pirtyje) reikšmė, su ja susiję ir šiu kalbu vediniai: lie. *pirtis*, *pižtininkas*, *pérdinti*, la. *pírts*, *pērdināt*, *pírt(i)niēks*, s. r. *nýrtъ* „pirtis“, r. *nepmъ* „karelų pirkelė“.

Nedaug pakitusi reikšmė yra (rytu?) bl. \**sueř-/\*suir-* „sverti“ (\* „spausti“) / „svirti“, jei manytume, kad jis kilęs iš ide. \**suer-/\*sur-* „(lenkiant) spausti“. Šios šaknies kilmė nėra visiškai vienodai interpretuojama: J. Pokorný atstato 5. (*s)uer-* „wägen“, kurią sieja su 1. *uer-* (su *s*-mobile) „binden, anreihen, aufhängen“, auch zum Wägen, daher ‘schwer...’“ (žr. Pokorný 1050, 1150); F. Kluge (549) atstato germ. *swer-* „drücken, quälen“; H. Rixas indoeuropietiškosios veiksmažodinės šaknies visai nepateikia. Greičiausiai šia veiksmažodine šaknimi buvo apibūdinamas kokio linkstančio, atsisveriančio daikto spaudimas (lenkimasis) žemyn, todėl čia tinka ir gr. ἀείρω „kabinti, rišti“, alb. *vjer* „aufhängen, to hang up“. Senają reikšmę „spausti, lenkti“ / „svirti“ išlaikę vediniai lie. *svyrúoti*, *svyróti*, *sveřtas*, *svirtis*, la. *svēruōtiēs* „vibreren“, *svirāt*, -āju, *svirāt* „wiederholt mit dem Hebebaum heben (svertu kilnoti)“, *svárte*, *svárts*, *svarsts*, *svérts*, *svirte* „svertas“, *svírts* „svirtis“. Svérimo, svorio matavimo ar jo turėjimo reikšmė yra kiek naujesnė, susijusi su tam tikru technikos lygiu ir socialiniais santykiais; su šia reikšme susiję daugelis vedinių, pvz.: lie. *svarstýti* (vėliau, perkeltine reikšme, ir „(ap-)galvoti“), la. *svārsūt* (ār, ār), -u, -īju, *pasvārstīt* „pasverti“, lie. *svāras*, *svārtis* „svoris“, *svarūs* „sunkus“ (> „reikšmingas“), *svōris*, la. *svars*, *svoris*. Su svoriu susijusios ir giminiškų kalbų vardžodžių reikšmės „sunkus“, „svarus“ (> „gerbiamas“,

,„rimtas“): s. v. a. *swâr* „schwer“, go. *swers* „geachtet, geehrt“, s. isl. *svárr* „sunkus, apsunkintas“, lo. *serius* „rimtas“ (dėl reikšmės žr. dar W a l d e - H o f m a n n 702).

1.2.2. Kai kurių veiksmažodžių s e n o j i r e i k š m ē baltų ar tik rytų baltų kalbose yra gerokai p a k i t u s i:

Rytų bl. **\*bēr-/\*bīr(ē)-** „berti“ / „byrēti“, „birti“ < ide. **\*bher-/\*bhr-** „nešti, gimdyti“ (plg. 1. *bher-* „tragen, bringen“, P o k o r n y 128–132; **\*b<sup>h</sup>er-** „tragen, bringen“, LIV 61 t.); kitų kalbų atitikmenys dažniausiai reiškia „nešti, vesti“: gr. φέρω „nešu“, s. i. *bhárati*, *bhárti*, *bibhárti* „neša, veda“, lo. *ferō*, *tulī*, *ferre* „nešti“, s. air. *berim* „nešu“, go. *baíra* „nešu“, *ga-baíran* „nunešti“, s. v. a. *gibran* „t. p.“, alb. *bie* (: \**bherō*) „vedu, nešu“, arm. *berem* „nešu“, toch. A *pär-* „nešti“; kiek kitokias reikšmes turi tik s. sl. *berq*, *bbrati* „rinkti, imti“, het. *barhei* „jagt (medžioja, persekioja)“. Prūsų kalboje šios šaknies pėdsakų neaptikta. Kartais ši šaknis ižvelgiama vietovardyje *Birdaw* (žr. F r a e n k e l 40 ir lit.), tačiau reikėtų sutikti su V. Mažiuliui, kuris vietovardį *Birdaw* (kaip ir *Bartha* arba pr. *aubirgo* „virėjas“) kildina iš kitos šaknies **\*bir-/\*ber-**, reiškiančios „smarkiai judėti, kunkuliuoti“ (M a ž i u l i s I 142 t., 133 t.). Bendras rytų baltams aptariamosios šaknies vedinys **\*ber-n-as** \*„vaikas“ prūsų kalboje taip pat neužfiksutas, jo vietoje yra **\*mald-inik-as** „vaikas“. Lie. *bérnas*, la. *bérns* „vaikas“, regis, yra išsaugojė senąją reikšmę „nešti“, „gimdyti“, tačiau daugelis kitų vedinių susiję su naujesniaja reikšme „berti“ / „birti“, plg. lie. *barstýti*, *bír(d)inti*, *îšbarstos*, la. *bārstît* (ār), *bir(d)inât*, *izbārstas* „išbarstos“ ir kt.

Rytų bl. **\*gēr-/\*gir-** „gerti“ < ide. **\*g<sup>h</sup>er-/\*g<sup>h</sup>īr-** „ryti“ (*g<sup>h</sup>er-*, *g<sup>h</sup>erə-* „verschlingen, Schlund“, P o k o r n y 474; **\*g<sup>h</sup>erh<sub>3</sub>** „verschlingen“, LIV 189; **\*g<sup>h</sup>er(H)-** resp. **\*g<sup>h</sup>īr(H)** „praryti“, M a ž i u l i s III 425–428); rytų baltų kalbose reikšmė susiaurėjusi („ryti skysči“), siauresnę reikšmę rodo ir vediniai (*girdyti*, *girà*, *pāgirios*). Senąją platesnę reikšmę rodo kai kurie vediniai: lie. *prāgaras* „praraja, rijūnas“, *gerklē*, *gurklýs* : pr. *gurcle* (V. Mažiulis atstato bl.-sl. **\*ger-** resp. **\*gur-/\*gir-** „praryti“, žr. M a ž i u l i s I 425–428). Prūsai vietoje rytų bl. **\*gēr-/\*gir-** reikšme „gerti“ turėjo kitą žodį – *poutwei*, *poieiti* „gerkite“ (\**pū-* < \**pō* „gerti“, tačiau jotv. *terd* „gerti“). Kitų giminiškų kalbų pavyzdžiai rodo reikšmes „(godžiai) ryti“, „valgyti“ ir pan.: prasl. **\*(po)žbr̥q**, **žr̥eti** (\**žer-ti*), **\*žerq**, **\*žbrati** „praryti“ (r. *жрать* „godžiai valgyti“), lo. *vorō*, *vorāre* (iš \**vorā*) „godžiai ryti“, alb. *keri* (perf. *eku*) „valgiau“, gr. βιβρώσκω „verzehre (valgau, ryju)“, s. i. *giráti*, *grnáti* „praryja“, arm. *e-ker* „jis suvalgė“.

1.2.3. Daugeliui analizuojamujų veiksmažodžių būdingas daugia reikšmiškumas, o kai kurių veiksmažodinių šaknų réikšmės taip išsiakojusios, kad sunku beatskirti, ar turime reikalą su polisemija, ar su homonimija:

Rytų bl. **\*nēr-/\*nir-** „nerti“ / „nirti“ (i vandenį) < ide. **\*ner-/\*nṛ-** „skverbtis, nirti“ [plg. 3. *ner-* „eindringen, untertauschen, Versteck, Höhle“ (b.-sl.) ir 2. (s)*ner-* „drehen,

winden (auch von Fäden und Flechtwerk), zusammendrehen, zusammenschnüren; sich zusammenwinden, einschrumpfen“, Pokorný 766, 975 t.; \**nerH* „untertauschen“ (tik bl.-sl.), LIV 409]; ide. \**ner-/\*nr-* „skverbtis, nirti“ rytų baltų kalbose rutuliojos dviem kryptimis > bl. \**nēr-/\*nir-* „**nerti**“ / „**nirti**“ (i **vandenij**) arba „**nerti** (tinklą, megztinį); ką per ką traukti, sutraukti“. Veiksmažodinė atitikmenė turi tik slavai (\**n̥r̥q*, *nr̥eti* „eindringen (išiskverbti)“), kitose kalbose yra vardžodinių vedinių, reiškiančių ką nors siaura, sunkiai įlendama: saksų *naro*, angl. *narrow*, s. saksų *naru* „siauras“, s. isl. *nór* „siaura įlanka“, sl. *nora* „ola“. Prūsų daiktavardis *nurtue* (\**nurtuvē*) E 479 „marškiniai“, V. Mažiulio manymu, yra \*„nérimosi (movimosi i ką) priemonė“ – vedinys iš pr. \**nur-* „vilkis“ < \*„nertis, listi (i ką), mautis (i ką)“ iš bl.-sl. \**ner-/\*nir-* „**nerti(s)**, kišti (listi), sprausti“ (žr. Mažiulis III 203).

**Bl.** \**sēr-* „**šerti**, maitinti“; „mušti, smogti“ ir kt.; sangr. „netekti plunksnų, plaukų, blukti“. Veiksmažodinė šaknis labai polisemiška, o reikšmės tiek nutolusios, kad etimologinėje literatūroje jos aiškinamos įvairiai ir paprastai skyrium viena nuo kitos. Dažniausiai atstatoma ide. \**k̄er-/\*k̄r-* „maitinti, sotinti“ (plg. 2. *k̄er-*, *k̄erə-*, *k̄rē-* „wachsen; wachsen machen, nähren“, Pokorný 577 t.; \**k̄erh₃* „sättigen, füttern“, LIV 292 t.; *k̄er-* „...penēti“, Mažiulis IV 114 ir lit.). Reikšmę „**šerti, maitinti**“ paremia ir pr. *sirmen* (Ness. Thes. 161), *sermen* (BSW 303) „šermenys“ < \*„penējimai“ (V. Mažiulis atstato bl. *śer-* „penēti“, žr. Mažiulis, op. cit.). Šią reikšmę rodo ir kitų kalbų medžiaga: alb. *thjer* „šerti“, sl. \**xorna* (bulg. *xpaha*) „maistas“, gr. *κορέννυμι* „maitinu“, *κόρος* „sotis“. Tačiau lieka neaišku, kaip atsirado reikšmė „**mušti, smogti**“. Žinoma, šiai reikšmei galima suponuoti visai kitą šaknį. Sakysim, V. Mažiulis atstato bl. *śer-* „rēžti, pjauti“ (iš ide. \*(s)*ker-* „rēžti, pjauti“), kurios vediniai laiko ir lie. *śárvas*, pr. *sarwis* „šarvai, ginkluoté“ (žr. Mažiulis IV 65 t.; tiesa, daugelis tyrinėtojų šiuos daiktavardžius laiko germanizmais). Tačiau DŽ 803 ir LKŽ IV 667 abi aptariamasias reikšmes jungia prie vienos leksemos, nors abu žodynai atskira pozicija pateikia sangrąžinį *šértis*. Etimologiniuose šaltiniuose lie. *šértis* ir la. *sértiēs* su nesangrąžiniu lie. *šérti* nesiejami. E. Fraenkelis sangrąžinio *šértis* giminaičiu laiko daiktavardį *śerŷs* ir aptaria skyrium nuo *šérti* „maitinti“ (apie pastarojo reikšmę „mušti, smogti“ visai neuzsimenama), plg. Fraenkel 973 t. F. Kluge (223) v. *Haar* sieja su lie. *śerŷs*, *šértis*, greta nenurodydamas nesangrąžinio *šérti*. Ieškant gilesnių šaknies ištakų, tyrinėtojų nuomonės nevisiškai sutampa: pavyzdžiui, K. Karulis la. *sars*, lie. *śerŷs* drauge su sangrąžiniais veiksmažodžiais kildina iš ide. \**k̄er-* „viršutinė dalis (galva, ragas, viršūnė ir pan.)“, o J. Pokorný šiuos žodžius kildina iš kitokios šaknies, reiškiančios „*śerys*, *šerai*“, „*styroti*, būti šiurkščiam“ – 1. *k̄er(s)-* „Borste, steifes Haar; starren, rauh und kratzig sein“ (Pokorný 583). Néra visai aiški ir la. *sért* „*krauti*, kišti pėdus i jaujā“ kilmė. Paprastai veiksmažodis siejamas su la. *sers* „(jaujoje) kuliami javai“, *sārts* „malkas

krāvums dedzināšanai“ (žr. K a r u l i s 173, 157 ir lit.); toliau jis kildinamas iš ide. \*ser- „sarindot, sasaistīt“ ir siejamas su gr. εἵρω „reihe einander“, lo. serō, seruī, serum, 3. „fügen, reihen, knüpfen“ (plg. 4. ser- „aneinanderreihen, -knüpfen“ (P o k o r n y 911); tiesa, J. Pokorny prie īvairių kalbų pavyzdžių nei latviškojo veiksmažodžio sērt, nei jo vardažodinių giminaičių nenurodo). Vis dėlto negalima atmesti galimybęs, kad la. sērt yra lie. šérti giminaitis (abu kilę iš bl. \*šer-). Taip manyti galima dėl to, kad veiksmažodis šérti, be kitų reikšmių, lietuvių tarmėse turi ir reikšmę „džiauti javus jaujoje ant ardu“ (žr. LKŽ IV 669). Jei lie. šérti, la. sērt „krauti, kišti pėdus į jaują“ ir lie. šértis, la. sērtiēs „šertis, blukti“ yra vienos šaknies žodžiai, gal būtų galima atstatyti seniausią reikšmę „kimšti, grūsti“, iš kurios galima būtų išvesti ir maitinimo ir mušimo / blukimo, plunksnų metimo reikšmes (dėl reikšmių sambūvio „kišti, grūsti“ ir „netekti spalvos, blukti“ plg. blūkti, blūka „kišti, sprausti“ ir intarpinį blūkti, bluñka; daugiau pavyzdžių žr. K a u k i e n ē 2002, 191).

**Rytų bl. \*(s)tū̄ēr-** (: \*tū̄ir- \*tur-) „tverti (turēti), griebti“, „rišti, tvirtinti“, „būti patvariam, kęsti“ (la. „tvert, kert; iežogot, pārsiet, (iz)turēt, ciest“ < ide. \*tū̄er-/\*tū̄r- „(s)tverti“ [plg. tū̄er- : tur-, tū̄erə- „fassen, einfassen, einzäunen“, P o k o r n y 1101; \*tū̄erH- „fassen“, LIV 596 t.; bl. \*tvér- „(už)tverti; (su)tverti (sukurti); (nu)tverti (griebti)...“ < bl.-sl. \*tvēr- „,t. p.“; ide. \*tū̄er- /\*tur- „tverti (griebti, imti); būti nutvėrusiam, turēti, laikyti; tverti, ap-/už-tverti...“, M a ž i u l i s II 234–237]. Reikšmės „tverti (turēti), griebti“, „rišti, tvirtinti“ ir „būti patvariam, kęsti“ visų autorių tarp savęs siejamos, o kaip pirmoji paprastai atstatoma „griebti (fassen)“. Su šia reikšme lengviausia sugretinti reikšmę „turēti, laikyti“ (lie. turēti, la. turēt, pr. turretwy, turryetwy, turīt) ir „(iš)tverti, kęsti“ (plg. priešdėlinius lie. ištvérти, išturēти, išlaikýti), su ja susiję tokie vediniai kaip lie. tvírtas, patvariùs, tvermē, la. tviřts, tvěrsme, s. isl. þruðr „stiprus“. Tokią pat reikšmę galima ižvelgti ir le. trwać, č. trvati (sl. \*trvati, jei ši veiksmažodij drauge su K. Büga kildintume iš \*tv̄rati, žr. B ū g a I 125). Iš reikšmės „tverti (turēti), griebti“ kiek sunkiau išvesti „rišti, tvirtinti“. Ši reikšmė būdinga baltų kalboms, plg. dar vedinius lie. tvárstyti, tvařstis (tačiau la. tvařstít, -u, -íju reiškia tik „griebti, stverti“), lie. tvorà, tvártas, la. tvāra, tvāre „horizontalių pagalių tvora“, pr. coaris [t(w)ā°ris] ar [t(w)ā°r̄e's] „šaliné“ („tam tikra užvara klojime“) E 232. Panašią reikšmę galima atpažinti ir kitų kalbų vediniuose: lo. paries, -ietis „siena“ (iš \*tū̄eriet-, žr. W a l d e - H o f m a n n 562), gal ir gr. σειρά „virvė, saitas, lynas“ (\*tū̄erjā „tai, kuo rišama, siejama“, nors ši žodij galima aiškinti ir kitaip – „tai, kuo kas (su)griebiama, (su)laikoma“, plg. M a ž i u l i s II 234–237), gr. σορός „karstas, indas pelenams“ (iš \*tū̄oros, W a l d e - H o f m a n n 324). Kita vertus, minėti vediniai leidžia rekonstruoti ne tik „rišti, tvirtinti“, bet ir „sulaikyti, užtverti kelia“, plg. dar het. tūrija „anschirren, spannen (kinkyti, tempti, veržti)“. Šią reikšmę būtų visai nesunku susieti

su „stverti, griebti, laikyti“. Iš reikšmės „rišti, tvirtinti“ kai kuriose kalbose gali išriedėti „kurti“, plg. s. r. *tvoriti*, le. *tworzyć*.

Rytų bl. \**uer*-/\**uir*- „(per-, ī-, su-)verti, durti, smeigtī“, „(at-, už-, pri-)verti, daryti (duris, langą)“ < ide. \**uer*-/\**ur*- „?“. Indoeuropietiškoji šaknies reikšmė rekonstruojama įvairiai: „saugoti, dengti“, „lenkti, sukti“, „kišti, (i)verti“ (plg. \**uer*- „verhüllen, bedecken“, Brugmann II, 1059; \**uer*- „drehen, sich winden“, Wälde-Hofmann 822; \**Huer* „stecken, hineintun“ ir \**uer*- „aufhalten, abwehren“, LIV 203, 625; ide. \**uer*- „suktī“ > bl.-sl. \**ver*- „t. p.“, Mažiulis I 303–306). Reikšmės „(per-, ī-)verti, kišti, durti“ ir „(at-, už-)verti (duris, langą)“ vis dėlto gana skiriasi (J. Pokorný čia įžvelgia dvi skirtinges šaknis – 1. *uer*- „binden, anreihen, aufhängen“ (prie jos ir prisikria ir *sverti*) ir 5. *uer*- „verschließen, bedecken; schützen, retten, abwehren“, žr. Pokorný 1150, 1160).

Taigi susidaro kelios gana skirtinges reikšmių grupelės:

Reikšmę „(per-, ī-, su-)verti, durti, smeigtī, mauti“ (> „smarkiai skaudėti, diegti“) turi ir kitų kalbų atitikmenys: s. sl. \*(vb)*vbrq*, *vrēti* (\**verti*) „ikišti, įverti“. Su šia reikšme galėtų būti susiję vediniai lie. *varyti*, go. *warjan* „wehren (ginti)“.

Reikšmė „(at-, už-)verti (duris, langą)“, kaip rodo pr. *etwerreis* „atverk“, *etwiriuns* „atvéręs“ (*Klopfer an / so wirdt euch auffgethan – klumstinaitai tijt wīrst iou=mus etwiriuns* „beliskite taip tampa jums atvéręs (t. y., jums atvers)“; *öffne die Thür {der oder die} dem / der da anklopffet – etwer=reis stan wartin {adder stieisiei quai} stesmu kas stwi klumstinai* „atverk tas duris {arba tái, kuri} tam, kuris čia beldžia“), buvo bendrabaltiška. Ją paremia ir visų baltų kalbų vediniai: lie. *várstyti*, la. *vārstīt*, lie. *ātviras, prāviras, výriai, vařtai*, la. *vārti* „vartai“, pr. *warto* „durys“ E 210 ir *lapiwarto* „varteliai“ (daiktavardžius pr. *warto* ir kt. V. Mažiulis, nepritardamas tradicinei nuomonei, laiko vediniais ne iš veiksmažodinės šaknies \**ver*-, o iš bl.-sl. \**vart*- „(už)sukinėti, (už)darinėti“, žr. Mažiulis IV 226 t.). Tačiau tokie iteratyvai kaip la. (*pa-, pie-)virināt*, s. sl. *ot-voriti*, o ypač įvairių kalbų vediniai, reiškiantys vartus (s. sl. *vrata*, oskų *veru* „portam“, umbrų *verof-e* „in portam“), vis dėlto labiau paremia šaknį \**uer*-, negu \**uert*-.

Su reikšme „uždaryti, užverti“ susijusi reikšmė „**dengti, saugoti**“: s. i. *api-vr̄noti*, *v̄nīte*, *vārati* „dengia, saugo“, lo. *aperio* „atidara, atidengiu“, *operio* „uždara, uždengiu“ (\**ap-*, *op-veriō*), su šia reikšme susijęs ir vedinys s. air. *fern* „Schild (skydas)“.

Reikšmė „**sukti, lenkti**“, kurią paremia išplėstos šaknys \**uer*- ġ- ir \**uer-t*- (lie. *veřzti, ver̄sti*), taip pat nėra tolima reikšmei „(at-/už-)verti, (ati-/už-)daryti“.

Taigi labiausiai nutolusi yra reikšmė „(per-, ī-, su-)verti, durti, smeigtī, mauti“. Vis dėlto galima bandyti visas šias reikšmes susieti. Tai daryti skatina tiek lietuvių, tiek ir latvių kalbos labai panašus reikšmių sambūvis – tas pats veiksmažodis gali reikšti ir

„durti, smeigtī etc.“, ir „(at-/už-)verti, (ati-/už-)daryti“. V. Mažiulis šias reikšmes bando sujungti į vieną, atstatydamas ide. \**uer-* „sukti“ > bl.-sl. \**ver-* „t. p.“ > „kiaurai ką nors per ką (per)sukti“ > „su tam tikru (pa)suki(néji)mu ką nors per ką perkisti, perdurti“ > „kišti (pa)suk(inéj)ant“ (Mažiulis I 303–306). H. Rixas pirmine laiko reikšmę „steken, hineintun“, o iš jos kaip antrinę išveda „öffnen, schließen“ (pradžioje su priešdėliais, vėliau ir be jų, žr. LIV 203). Šiaip ar taip, visais atvejais yra anga, atviras tarpas, kurį galima atverti ar užverti, nebūtinai ką sukiojant ar persmeigiant, plg. tokius posakius kaip *atsivérē žemē, pravérē burnā, atvira žaizda* ir pan. Čia dera ir pr. *etwēre „atveri“* (*Du thust deine handt auff / vnd settigest alles was lebet – Toū etwēre twayan rānkan / bhe sātuinei wissan ka stwi giwe* „tu **atveri** tavą ranką ir sotini vsa, kas čia gyvena“). Taigi galima rekonstruoti reikšmę \*„**atverti, padaryti atvirą angą**“ / „**uždaryti, užkišti ką saugant, slepiant (ar saugantis, slepiantis)**“. Tobulėjant atidarymo / uždarymo būdams, atsiradus durims, langams ir pan., išsiplėtė ir veiksmažodinės šaknies reikšmė.

Semantikos analizė rodo du svarbiausių nagrinėjamujų veiksmažodžių bruožus: reikšmės kaitą (bei iš to kylantį daugiareikšmiškumą) ir labai didelį rytų baltų kalbų artumą.

## 2. Morfonologija

### 2.1. Vokalizmas ir kirčiavimas

2.1.1. Nagrinėjamieji veiksmažodžiai esamojo laiko šaknyje turi **b a l s i e**, kuris būtajame laike **p a i l g ē j a**, o bendratyje susidaro dvigarsis. Taip yra abiejose rytų baltų kalbose, pvz.: lie. *gēria, gérē, gérti* = la. *dzeru, dzēru, dzērē*.

Balsių kaitos santykiais šie veiksmažodžiai susiję su nykstamojo laipsnio šaknimis. Pirmiausia tai rodo iš tos pačios šaknies kilę intarpiniai resp. *sta*-kamieniai veiksmažodžiai (žr. 3.2.1.) arba kiti giminiški žodžiai, vardžodiniai giminaičiai: pvz.: lie. *nérti : nírti, nýra // nírstā* – la. *něrt : nírt (iř, iř), nírstu*, lie. *sveřti (ér) : svírti, svýra : svírtis – la. svěrt (eř, eř) : svírts „svirtis“, lie. peřti (ér) : pírtis – la. pěrt (eř) : pírts*, lie. *(s)tvérti : tvírtas – la. tveřt : tvířts* ir kt. Vediniuose atsiranda ir *a*-eilės vokalizmas, pvz.: lie. *barstýti – la. bárstít (är)*. Tai rodo, kad *gérti* tipo veiksmažodžiai yra kilę iš senų apofoninių šaknų. Tokias šaknis patvirtina ir giminiškų kalbų atitikmenys, plg. lie. *beřti (ér), běria, běré = la. běrt (eř, èr), beru, bēru : s. sl. berq, běrati „rinkti, imti“, s. i. bhárti, bhárti, bibhárti „neša, veda“, part. perf. pass. bhṛta- ir kt.* (žr. 3.3.). Tačiau preteritinis šaknies balsio pailgėjimas būdingas tik rytų baltams. Tiesa, taip performuotos buvo ne visos *Cer/Cř* šaknys. Dalis jų apibendrino nykstamajį laipsnį (žr. 3.2.2.), pora jų net išlaikė apofonijos pėdsakus. Iš bl. \**uer-/\*uir- „virti“* išriedėjo *da*-kamieniai lie. *vírti, vérda, víré* (: pr. *auwerus „gargažé“*), la. *viřt (ir), věřdu* (ir *virstu, viru*), *viru* (ir *verda „viré“*) „virti“. Iš bl. \**der-/\*dir- „dirti, plėsti“* kilęs veiksmažodis lie. *dírti* (latvių

kalboje šakninis veiksmažodis neišliko, tėra tik šios šaknies vedinių, plg. *dirva* „dirva“). Be įprastinių *dirti*, *dīria*, *dýrē*, žemaičių tarmėse vartojamos *a*-kamienės formos su balsiu kaita *diřti*, *dēra*, *dýrē* (LKŽ II 585 t.): *Aš derù kaili avies Als; Kam tu derì skūrq žmogui? J; Vaikai kad prisidera putros!* Plt. Matyt, vienais atvejais buvo apibendrintas pagrindinis šaknies balsiu kaitos laipsnis *Cer-*, kitais – nykstamasis *Cir.* Svarbu pabrėžti, kad beveik visais atvejais abiejose rytų baltų kalbose toks apibendrinimas yra visiškai analogiškas. Tik bl. *\*spēr-/\*spīr-* „spirti“ (< ide. *\*sper-/\*spr-* „t. p.“) likimas lietuvių ir latvių kalboje išsiskyrė: lie. *spīrti*, *spīria*, *spýré*, tačiau la. *speǐt*, *speǐu*, *spēru* „spirti“ (: pr. *spertlan* „kojos piršto pilvelis“).

### 2.1.1.2. Ilgųjų skiemenu priegaidės būtojo laiko ir bendraties šaknyse įvairuoja.

Lietuvių kalboje visi šio tipo veiksmažodžiai turi ar gali turėti tvirtapradę priegaidę. Penki pavyzdžiai kirčiuojami tik tvirtapradžiai, o trys pavyzdžiai kirčiuojami dvejopai: bendrinėje kalboje ir vakarinėse tarmėse jų priegaidė tvirtagalė, tačiau rytinėse – tvirtapradė (pvz., *beǐti* ir *bérti*). Latvių kalboje dažnesnė kylančioji priegaidė (stieptā), tačiau gali būti ir laužtinė (lauztā) ar krintančioji (krītošā). Pagal lietuviškų ir latviškų atitikmenų priegaidžių santykį susidaro tokios grupės:

Lietuvių tvirtapradė priegaidė latvių kalboje dažniau atliepiama kylančiaja, rodančia buvusią baritonezę, tačiau poros pavyzdžių priegaidė laužtinė, rodanti oksitonezę (kintamają paradigma). Baltiškasis akūtas gana dažnai atispindi ir indoeuropeistų rekonstrukcijoje įvairiaus laringalų reiškiančiais ženklaus (žr. 2 lentelę).

Tvirtagališkieji (ar dvejopo kirčiavimo) lietuvių kalbos pavyzdžiai latvių kalboje atliepiami gana įvairiai. Dėsningas atitikimas būtų krintančioji priegaidė – *pērt*, *svērt*, *bērt* (J. Endzelyno manymu, *bērt* atsiradės „laikam pēc *biǐt* parauga“, Endzelins 1951, 770). Cirkumfleksinės šaknys rekonstruojamos be laringalų (žr. 2 lentelę).

### 2 lentelė. Šaknies priegaidės

Akūtas		
lie.	la.	rekonstrukcijos
<i>gérти</i>	<i>dzeǐt (eǐ)</i>	<i>g<sup>u</sup>er-</i> , <i>g<sup>u</sup>erə-</i> Pokorný; <i>*g<sup>u</sup>erh<sub>3</sub></i> LIV; <i>*g<sup>u</sup>er(H)-</i> resp. <i>*g<sup>u</sup>r(H)</i> Mažiulis
<i>(s)tvérti</i>	<i>tveǐt</i>	<i>t<u>uer</u>- : tur-</i> , <i>t<u>uerə</u>-</i> Pokorný, <i>*t<u>uerH</u></i> LIV; <i>*t<u>uer</u>- / *tur-</i> Mažiulis
<i>nérti</i>	<i>něrt</i>	<i>ner-</i> Pokorný, <i>*nerH</i> LIV
<i>šérti, šértis</i>	<i>sěrt, sěrtiēs</i>	<i>k<u>er</u>-</i> , <i>k<u>erə</u>-</i> , <i>k<u>ré</u>-</i> Pokorný, <i>*k<u>erh<sub>3</sub></u></i> LIV; <i>k<u>er</u>-</i> Mažiulis (reikšme „peneti“ )
<i>vérti, véré</i>	<i>věrt (eǐ)</i> , <i>věru</i>	<i>uer-</i> Pokorný, <i>*H<u>uer</u></i> LIV, <i>*<u>uer</u>-</i> Mažiulis

Cirkumfleksas		
lie.	la.	rekonstrukcijos
pēti (ér), pērē	pērt (ēr), pēru	per- Pokorny, *per LIV
svēti (ér), svērē	svērt (ēr, ēr), svēru	(s)uer- Pokorny
bēti (ér)	bērt (ēr, ēr)	bher- Pokorny, *b̄er LIV

## 2.2. Konsonantizmas

Visų nagrinėjamujų veiksmažodžių šaknys baigiasi sonantu *r*.

Šaknies pradžios priebalsiai įvairūs:

sprogstamieji *p, b, g* – \**pēr-* „perti, mušti“, „vanoti pirtyje“; \**bēr-/\*b̄ir(ē)-* „berti“ / „byréti“, „birti“; \**gēr-/\*gir-* „gerti“;

sonantas *n* – \**nēr-/\*nir-* „nerti“ / „nirti“ (i vandenį) arba „megzti“ / „migzti“;

pusbalsis *v* – \**uēr-/\*uir-* „verti“, „lenkti, sukti“, „(sukant) durti, smeigtī“;

pučiamasis *ś* [iš ide. \**k* (ir *s?*)] – \**sēr-* \*, „kimšti, grūsti; šerti, mušti; maitinti“.

Pora pavyzdžių prasideda dviejų priebalsių samplaika (antrasis narys abiem atvejaus *v*) – \**suēr-/\*suir-* „sverti“ (\*„spausti“) / „svirti“; \**tuēr-* „tverti“.

Cer tipo veiksmažodžių likimui daugiausia reikšmės turi šaknies galos sonatas *r*. Jis lemia svarbiausius nagrinėjamojo veiksmažodžių tipo morfologijos ir morfonologijos ypatumus. Tuo galima akivaizdžiai išitikinti, atitinkamai išanalizavus *Cel*, *Cem* ir *Cen* tipo šaknis (tai bus padaryta tolimesniuose straipsniuose). Šaknies pradžios priebalsiai nėra tokie reikšmingi.

## 3. Morfologija

### 3.1. Laikų kamienai

Visi 8 Cer tipo veiksmažodžiai yra tos pačios morfologinės struktūros: esamajame laike – *ia*-kamieniai, o būtajame –\**ē*-kamieniai, pvz., lie. *nērti*, *nēria*, *nēré* : la. *nērt*, *nēru*, *nēru* „sutraukti vyžu galą“. Tiesa, bendrinėje latvių kalboje ir dalyje tarmių būtojo laiko formos yra *ā*-kamienės, tačiau tose latvių tarmėse, kurios skiria būtojo laiko kamienus, aptariamieji veiksmažodžiai visuomet yra minkštojo *ē*-kamieno, plg. *pērt* (*ēr*), *peru*, *pēru* (*ē*); *vērt* (*ēr*), *vēru*, *vēru* (*ē*).

Kitų kalbų atitikmenys yra gana įvairių morfologinės struktūros, daugelis esamajame laike turi nulinę formantą, retesnis formantas *n*, o formantas į visai retas (žr. 3.3.).

### 3.2. Ryšiai su kitos struktūros šakniniais veiksmažodžiais

Rytų baltų kalboms būdinga, kad iš tos pačios šaknies gali išriedėti darybos ryšiu nesusiję, t.y. neišvestiniai įvairios struktūros veiksmažodžiai. Tai susiję su polinkiu

apibendrinti šaknies vokalizmą ir labai priklauso nuo šaknies galio priebalsio. Dažniausios yra *ia*-kamienių ir *intarpinių* (ar *sta*-kamienių) veiksmažodžių poros (plg. lie. *kélti*, *kēlia*, *kélé* : *kýla* // *kílsta* - *kílo* – la. *cełt* (*el*), *ceļu*, *cēlu* „*kelti*“ : *cíłt*, *cíłstu*, *cílu* „*kilti*“). Kartais šaknies išsišakojimas būna dar gausėsnis, pvz.: lie. *skélti*, *skēlia* : *skílti*, *skília* „*skelti (ugni)*“ : *skílti*, *skýla* : *skeléti*, *skěla* „*būti skolingam*“ – la. *škélt*, *škeļu*, *škēlu* „*skelti*“ : *škílt* (*il*), *škiļu*, *škílu* (*ieškilt* „*iskelti ugnī*“).

3.2.1. Dalis nagrinėjamųjų *Cer* veiksmažodžių abiejose kalbose (ar bent vienoje jų) turi tos pačios šaknies *intarpinių* resp. *sta-kamienių* veiksmažodžių, turinčių šaknyje nykstamajį balsių kaitos laipsnį, su kuriais paprastai sudaro semantinę opoziciją *causativa / resultativa*.

Pora tokiu giminaičiu yra bendri abiem rytų baltų kalboms:

lie. *beřti* (*ér*), *bēria*, *bēré* : *bírti*, *býra* // *bírsta*, *bíro* – la. *běrt* (*er*, *ér*), *beru*, *bēru* „*berti*“ : *biřt*, *biřstu*, *biru* „*birti*, *byréti*“;

lie. *nérти*, *nēria*, *nérē* : *nírti*, *nýra* // *nírsta*, *níro* „*nerti (i vandenī)*“ ir „*išeiti iš nario, narintis*“ – la. *něrt*, *neřu*, *něru* „*sutraukti vyžu galā*“ : *nírt* (*iř*, *iř*), *nírstu*, *niru* „*nerti (i vandenī)*“.

Vien lietuvių kalboje tokias opozicijas sudaro šie veiksmažodžiai (kai kurių intarpiniai resp. *sta*-kamieniai giminaičiai vartojami tik su priešdėliais):

*gér̄ti*, *gēria*, *gérē* : *-gírti*, *-gírsta*, *-giro* „*nusigerti*, *apsvaigtī*“;

*sver̄ti* (*ér*), *svēria*, *svérē* : *svírti*, *svýra*, *svíro*;

*vér̄ti*, *vēria*, *vérē* : *-virti*, *-výra* // *-vírsta*, *-víro* „*vertis*“.

Tokių giminaičių neturi lie. *per̄ti* (*ér*), *šérti(s)*, *(s)tverti* ir la. *dzeř̄t*, *pěrt* (*er*), *sěrtiēs*, *tveř̄t*, *svěrt* (*er*).

3.2.2. Kitokių iš tos pačios šaknies išriedėjusių neišvestinių veiksmažodžių nagrinėjamieji *Cer* veiksmažodžiai neturi. Tiesa, lietuvių kalboje greta *beřti* (*ér*), *bēria*, *bēré* ir intarpinio (*sta*-kamienio) *bírti*, *býra* // *bírsta*, *bíro* dar yra susiformavęs veiksmažodis *byréti* (tarmėse ir *biréti*), *býra*, *byréjo* (// *biréjo*), turintis beveik visiškai tokią pat reikšmę kaip *bírti* ir daugelyje tarmių vartojamas daug plačiau negu jo intarpinis giminaitis.

Veiksmažodžiai, kurių šaknies gale yra sonatas *r*, neturi artimos struktūros ir reikšmės *ia*-kamienių veiksmažodžių su nykstamuoju šaknies balsių kaitos laipsniu ir preteritiniu balsio *i* pailgėjimu. Sakysim, tokiu giminaičiu turi veiksmažodžiai, besibaigiantys šaknies sonantu *l*, pvz.: lie. *skélti*, *skēlia*, *skélé* ir *skílti*, *skília*, *skýlé* „*skelti (ugni)*“ – la. *škélt*, *škeļu*, *škēlu* „*skelti*“ : *škílt* (*il*), *škiļu*, *škílu* (*ie-* „*iskelti ugnī*“). Tiesa, iš labai panašių apofoninių *Cer-/Cr-* šaknų abiejose baltų kalbose yra kilę keletas *ia*-kamienių veiksmažodžių su šaknies *ir* bei balsio pailgėjimu būtajame laike, tačiau tai jau kitos kilmės žodžiai, jie nėra bendrašakniai nagrinėjamiesiems

veikmažodžiams. Kaip pavyzdži galima nurodyti lie. *girti*, *giria*, *gyré* : la. *dziřt*, *dziřu*, dzīru, pr. *girtwei*, *girrimai* „giriame“ (deja, nėra užfiksujot būtojo laiko formos) iš bl. \**gir-/\*ger-* „girti“ < ide. \**gʷer-/\*gʷr-* „kelti, aukštyn traukti“ > „kelti (aukštinti) balsą“<sup>1</sup>.

### 3.3. Kitų kalbų atitikmenys

Nors nagrinėjamieji veiksmažodžiai kildinami iš indoeuropietiškųjų veiksmažodiui šaknų, tačiau šakninius atitikmenis turi toli gražu ne visi. Svarbiausi giminiški vediniai yra suminėti semantikos skyriuje, o čia bus aptariami tik to paties darybinio statuso nepriesaginiai kitų kalbų veiksmažodžiai. Daugiausia tokų atitikmenų turi veiksmažodis *berti*, kiek mažiau – *gerti*, *verti*, *sverti*, kiti veiksmažodžiai turi tik po vieną atitikmenį arba patikimų veiksmažodinių atitikmenų neturi.

bl. \**bēr-/\*bir-* „berti“ / „birti“ < ide. \**bher-/\*bhṛ-* „nešti, gimdyti“ – s. sl. *berō*, *bbrati* „rinkti, imti“, go. *baíra* „nešu“, *ga-baíran*, s. v. a. *gibran* „nunešti“, gr. φέρω „nešu“, s. i. *bhárati*, *bhárti*, *bibhárti* „neša, veda“, part. perf. pass. *bhṛta-*, lo. *ferō*, *tulī*, *ferre* „nešti“, s. air. *berim* „nešu“, alb. *bie* „vedu, nešu“ (: \**bherō*), het. *barhei* „jagt“, arm. *berem* „nešu“, toch. A *pär-* „nešti“;

bl. \**gēr-/\*gir-* „gerti“ < ide. \**gʷer-/\*gʷr-* „ryti“ – prasl. \*(po)ž̥erq, žrēti (\*žerti), \*žerq, \*žbrati „praryti“ (r. жрать „godžiai valgyti“), alb. *keri* (perf. *eku*) „valgiau“, gr. βιβρώσκω „verzehre“, s. i. *giráti*, *grnáti* „praryja“, arm. *e-ker* „jis suvalgē“;

bl. \**nēr-/\*nir-* „nerti“ / „nirti“ < ide. \**ner-/\*nr-* „skverbtis, nirti“ – s. sl. \**n̥erq*, *nrēti* „eindringen“;

bl. \**pēr-* „perti, mušti“ < ide. \**per-/\*pr-* „mušti“ – s. sl. *perq*, *pbrati* „mušti, kulti, velėti“, *p̥rq*, \**perti* „sprausti, veti“;

bl. \**sūēr-/\*suir-* „sverti“ (\*„spausti“) / „svirti“ < ide. \**suer-/\*sur-* „(lenkiant) spausti“, gr. ἀείρω „kabinu, rišu“, alb. *vjer* „aufhängen, to hang up“;

bl. \**šēr-* „šerti, maitinti“, sangr. „šertis, mesti plunksnas“ < ide. \**k̥er-/\*k̥r-* „kimšti, grūsti“ (> „maitinti“ arba „mušti, šerti“ / „blukti, šertis“) – alb. *thjer* „šerti“;

bl. \**tuēr-* „tverti“ < ide. \**t̥uer-/\*t̥ur-* „(s)tverti“ – gal *tr̥vati* (jei iš sl. \**tv̥rati*, kaip mano B ū g a II, 125), s. i. *tvárate* „skuba“?;

bl. \**uēr-/\*uir-* „verti“, „lenkti, sukти“ < ide. \**uer-/\*uṛ-* „atverti, padaryti atvirą angą“ / „uždaryti, užkišti ką saugant, slepiant (ar saugantis, slepiantis)“ – s. sl. \*(v)b)v̥rq,

<sup>1</sup> Bandymai susieti lie. *gerti*, la. *dzērt* ir lie. *girti*, la. *dziřt*, pr. *girtwei*, remiantis semantiniu ryšiu „gerti“ – „girdyti“ („lieti“) – „giedoti“, „šlovinti“ (plg. Toporov 249), nėra įtikinami jau vien dėl to, kad senoji ide. \**gʷer-/\*gʷr-* reikšmė buvo „ryti“. Reikšmė „gerti“ susiformavo tik rytų baltų kalbose (žr. 1.2.2.). Regis, niekas šios nuomonės vėliau nepalaikė.

*vrēti* (\**verti*) „iškišti, įverti“, s. i. *api-vṛnoti*, *ṿnīte*, *várati* „dengia, saugo“, lo. *aperio* „atidarau, atidengiu“, *operio* „uždarau, uždengiu“ (\**ap-*, *op-veriō*), alb. *vjer* „hänge auf (kabinu)“.

Daugiau atitikmenų yra slavų kalbose ir senojoje indų kalboje, o kitose giminiškose kalbose jų visai nedaug. Todėl slaviškus ir sanskrito atitikmenis verta sugretinti skyrium, siekiant išsiaiškinti, ar analizuojamieji veiksmažodžiai šiose kalbose nesudarė kokių nors vieningesnių struktūrinių grupių.

Visi slaviški atitikmenys esamajame laike turi nulinę formantą. Pagal balsių kaitos pobūdį jie yra dviejų tipų: pirmojo tipo veiksmažodžių esamajame laike yra *e*-eilės vokalizmas, o bendaratyje (ir preterite) – nykstamasis laipsnis (šių veiksmažodžių bendaratis turi priesgą *-a-* – ji greičiausiai tematizuota pagal preteritą), o antrojo tipo veiksmažodžių esamajame laike yra nykstamasis laipsnis, o bendaratyje – pagrindinis. Gali būti ir abu tos pačios šaknies variantai (žr. 3 lentelę).

### 3 lentelė. Slaviškųjų atitikmenų struktūra

I tipas	II tipas
<i>berq</i> , <i>bbrati</i> (: <i>beřti</i> )	
<i>perq</i> , <i>pbrati</i> (: <i>peřti</i> )	
? <i>trṿvati</i> (jei iš * <i>tṿvratī</i> ) (: <i>tvérvi</i> )	
	* <i>n̄ṛq</i> , * <i>nṛeti</i> (* <i>nerti</i> ) (: <i>nérvi</i> )
	*( <i>ṿb</i> ) <i>ṿṿṛq</i> , * <i>vṛeti</i> (* <i>verti</i> ) (: <i>vérti</i> )
* <i>žerq</i> , * <i>žbrati</i> (: <i>gérti</i> )	*( <i>po</i> ) <i>žṿṛq</i> , * <i>žṛeti</i> (* <i>žerti</i> ) (: <i>gérti</i> )

Taigi slaviškieji atitikmenys, nors ir linkę į tam tikrą struktūrinę formalizaciją, tačiau nei morfologine esamojo laiko sandara, nei balsių kaitos ypatumais visai neprimeina nagrinėjamujų rytų baltų kalbų veiksmažodžių.

Sanskrito atitikmenys yra gana įvairios struktūros – jų prezentinės formos gali būti su nuliniu formantu, gali turėti ir formantą *n*, o apofonijos santykiai taip pat įvairoja: *bhárati*, *bhárti*, *bibhárti* „neša, veda“, part. perf. pass. *bhṛta-* (: *beřti*), *giráti*, *grnáti* „praryja“, part. perf. pass. *gírnah* (*gérti*), *api-vṛnoti*, *ṿnīte*, *várati* „dengia, saugo“ (*vérti*). Taigi kokio vieningesnio tipo jie nesudaro.

Apie kitų kalbų atitikmenis, neturint pakankamai pavyzdžių, gana sunku ką nors bendresnio pasakyti.

Nors atitikmenų giminiškose kalbose ir nėra daug, vis dėlto iš jų galima kai ką spręsti apie tam tikrus rekonstruojamujų veiksmažodžių morfologijos ir morfonologijos ypatumus.

**Morfologija.** Kitų kalbų pavyzdžiai yra labai įvairios morfologinės struktūros.

Daugeliui atitikmenų būdingas n u l i n i s esamojo laiko formantas. Kaip jau žinome, tokie yra visi slaviškieji atitikmenys. Be jų, nulinį formantą turi ir kitų kalbų veiksmažodžiai. Pirmiausia tai daugelis veiksmažodžio *beṛti* atitikmenų įvairose kalbose: go. *baíra* „nešu“, *ga-baíran*, s. v. a. *gibran* „nunešti“, gr. φέρω „nešu“, s. i. *bhárti*, lo. *ferō*, alb. *bie* (\**bherō*) ir kt. Atitikmenų su nuliniu formantu turi kiti veiksmažodžiai, plg. s. i. *várati* „dengia, saugo“ (: vérti).

Tačiau yra ir f o r m a n t i n i ę atitikmenų, nors jie gerokai retesni. Pavyzdžių su įvairiai išplėstu formantu *n* yra senojoje indų kalboje: s. i. *api-vṛṇoti*, *vṛṇīte* „dengia, saugo“. Lotynų ir graikų kalbose yra pora pavyzdžių ir su formantu *j*: gr. ἀείρω „kabini, rišu“ (\*-ver-*j*-ō), lo. *aperio* „atidarau, atidengiu“, *operio* „uždarau, uždengiu“ (\*ap-, op-*veriō*) (: vérti).

Be tematinių formų, tarp atitikmenų pasitaiko ir a t e m a t i n i ę (plg. s. i. *bhárti* ir *bibhárti* „neša“, lo. *fers*, *fert* „t. p.“). Yra veiksmažodžių su r e d u p l i k u o t o m i s prezenso formomis (s. i. *bibhárti*, gr. βιβρώσκω). Kai kuriems pavyzdžiams būdingas s u p l e t y v i z m a s: arm. *e-ker* „jis suvalgė“ // praes. *utem*, alb. *keri* „valgiau“ // perf. *eku*, lo. *ferō* „nešu“ // perf. *tulī*, gr. φέρω „nešu“ // aor. ηνεγκον.

**Morfonologija.** Atitikmenų šaknies vokalizmas taip pat gana įvairus. Jiems gana būdinga šaknies balsių kaita. Dažnas *e*-eilės vokalizmas prezentinėse formose – nykstamasis kitose [sl. *berq* : *bṛrati*, s. i. *bhárti*, *bibhárti*] „neša, veda“, part. perf. pass. *bṛta-* (: *beṛti*)], tačiau gali būti ir atvirkščiai [sl. \**n̥erq*, \**nrēti* (\**nerti*) (: *nérți*)]. Pasitaiko ir vokalizmo apibendrinimo atvejų, plg. s. i. *api-vṛṇoti*, *vṛṇīte* „dengia, saugo“ (nykstamajį laipsnį paprastai turi formatinės prezenso formos).

Taigi ir morfologijos, ir morfonologijos požiūriu rytų baltų formos labai skiriasi nuo kitų kalbų atitikmenų.

## Išvados

Nagrinėjamieji veiksmažodžiai priklauso bendram rytų baltų leksikos sluoksniui – jie visiškai tapatūs struktūriškai, labai artimi semantiškai.

S e m a n t i k o s analizė rodo du svarbiausius nagrinėjamujų veiksmažodžių bruožus: būdingą reikšmės kaitą (bei iš to kylantį daugiareikšmiškumą) ir labai didelį rytų baltų kalbų artimumą. Jei yra reikšmės pakitimų, tai jie apima abi rytų baltų kalbas. Reikšmių išsišakojimas taip pat labai panašus.

Visi aptariamieji veiksmažodžiai visiškai identiški m o r f o l o g i n ę s struktūros požiūriu. Esamajame laike jie visi yra *ia*-kamieniai, tačiau kitų kalbų atitikmenys rodo, kad aptariamuju šaknų veiksmažodžiai gali būti gana įvairūs, o dažniausiai turi

nulinį esamojo laiko formantą. Greičiausiai rytų baltų kalbų inovacija – ir būtojo laiko ē-kamienas. Nors analizuojamieji veiksmažodžiai prūsiškų atitikmenų neturi, iš kurių būtų galima spręsti apie jų struktūrą, tačiau šakniniai veiksmažodžiai rytų baltų kalbose ir prūsų kalboje neretai yra skirtingo kamieno, plg. pr. *ima-ts* „ėmė“, *prowela* „apvylė“, *lima-ts* „laužė“ (: lie. *lēmē*). Todėl vargu ar galima tikėtis adekvacių preteritinių atitikmenų ir *Cer* tipo veiksmažodžiams.

Nagrinėjamieji veiksmažodžiai abiejose rytų baltų kalbose turi balsių kaitą *Cer* : *Cēr*, tačiau yra kilę iš *apofoninių* *Cer-/Cr-* tipo šaknų. Taigi jie apibendrino pagrindinį šaknies balsių kaitos laipsnį su nauju preteritiniu balsio pailgėjimu (nykstamąjį laipsnį lietuvių ir latvių kalbose yra apibendrinę kitų struktūrinių tipų žodžiai). Struktūrinis modelis *Cer/Cēr* greičiausiai susiformavo rytų baltų epochoje. Ar prūsų kalboje galėjo būti susiformavę panašios struktūros žodžių, nesant patikimų duomenų, sunku pasakyti. Taisant *etwēre* „atveri“ į \**etwere* < \**etver'a*, o dalyvinę formą *etwiriuns* į \**etwīruns*, šios formos gali būti prilyginamos lie. *at-veria* ir *atvéręs* (plg. Mažiulis I 303 ir lit.). Vis dėlto tokie taisymai remiasi vien tik įprastu rytų baltų kalbų modeliu, kitų argumentų nėra.

Jokiose kitose kalbose nėra susidaręs vieningas struktūrinis tipas, nors kiek primeinantis baltiškuosius *Cēr* tipo veiksmažodžius – atitikmenys labai įvairūs tiek morfoliginės, tiek ir morfonologinės struktūros požiūriu. Tieki *ia*-kamienių formų apibendrinimas esamajame laike, tiek ir *ē*-kamienių būtajame, tiek ir vienokio ar kitokio šaknies balsio apibendrinimas, matyt, yra susijęs su rytų baltų kalboms būdingu šaknų išsiaskojimu diatezinės opozicijos pagrindu.

I daugelį klausimų dar bus galima atsakyti, panašiu būdu ištýrus ir *Cel*, *Cem*, *Cen* tipo šaknis.

## DIE GEMEINSAMMEN OSTBALTISCHEN VERBEN DES TYPS *gérty*, *gēria*, *gérē* – *dzeřt*, *dzeru*, *dzēru*

### Zusammenfassung

In dem Artikel werden die Paare der Wurzelverben des Typs *Cēr* im Litauischen und Lettischen untersucht. Die gemeinsamen ostbaltischen Verben des Typs *gérty* werden von verschiedenen (semantischen, morphologischen, morphonologischen u. a.) Standpunkten besprochen. Die Daten der beiden baltischen Sprachen und die Entsprechungen anderer verwandten Sprachen werden verglichen, mit dem Ziel, Ähnlichkeiten und Unterschiede festzustellen. Gleichzeitig versucht man die Formation des strukturellen Typs selbst, die Bedingungen und Zeit seiner Bildung zu klären.

Die meisten zur Analyse stehenden Verben weisen alte Wurzeln, Äquivalente in anderen verwandten Sprachen auf. Im Preußischen hat das verbale Wurzeläquivalent nur die ostbaltische Wurzel \**uēr-* „öffnen“:

pr. *etwēre* „(du) öffnest“, *etwerreis* „öffne“. Andere Wörter haben Ableitungen in anderen verwandten Sprachen. Manche Wurzeln sind im Preußischen überhaupt nicht fixiert worden, z. B.: \**bēr-* / \**bīr-* „streuen, ausfallen“.

Der Artikel besteht aus drei Teilen: in dem ersten wird die Semantik, in dem zweiten Morphfonologie (Vokalismus, Betonung, Konsonantismus) und in dem dritten Morphologie (die verbalen Stämme des Präsens und Präteritums, Beziehungen zwischen Verben, die aus gleichen Wurzeln stammen, doch den anderen strukturellen Typ aufweisen; die baltischen Beispiele werden mit Entsprechungen anderer Sprachen verglichen) besprochen.

Die Untersuchung hat gezeigt, dass die analysierten Verben der gemeinsamen ostbaltischen lexikalischen Schicht angehören, weil sie strukturell identisch und semantisch sehr nah sind.

Es sind zwei wichtigste *semantische* Merkmale der Verben deutlich geworden: für diese ist die Bedeutungsveränderung (und die damit verbundene Vieldeutigkeit) charakteristisch, sie zeigen auch sehr große Ähnlichkeit zwischen ostbaltischen Sprachen. Wenn Bedeutungsveränderungen festzustellen sind, so werden sie in beiden Sprachen übernommen. Die Verzweigung der Bedeutungen ist auch sehr ähnlich.

Alle besprochenen Verben sind vom Standpunkt der *morphologischen* Struktur identisch. Im Präsens weisen sie *ia*-Stamm auf, doch die Entsprechungen der anderen Sprachen zeigen, dass diese Erscheinung nicht alt sein kann. Die Verben der zur Analyse stehenden Wurzeln können unterschiedliche Struktur haben, doch der meist vorkommende Typ ist Präsensform ohne Formans. Höchstwahrscheinlich ist das die Innovation der ostbaltischen Sprachen.

Die analysierten Verben zeigen in beiden baltischen Sprachen den Ablaut *Cer* : *Cēr*, doch sie stammen aus apophonischen Wurzeln des Typs *Cer-/Cr-*. Sie haben also die normale Ablautstufe mit der Vokalverlängerung im Präteritum generalisiert (die Schwundstufe haben die Wörter anderer struktureller Typen generalisiert).

In den anderen Sprachen hat sich kein einheitlicher struktureller Typ gebildet, welcher wenigstens geringfügig den baltischen *Cēr* Verben ähnelt. Die Äquivalente sind sehr unterschiedlich hinsichtlich sowohl der morphologischen, als auch morphfonologischer Struktur. Die Generalisierung sowohl der *ia*-stämmigen Formen im Präsens, als auch der *ē*-stämmigen Formen im Präteritum ist wahrscheinlich mit der Verzweigung der Diatheseopposition verbunden.

## LITERATŪRA

- Būga I, II, III – K. Būga, Rinktiniai raštai, I–III, sudarė Z. Zinkevičius, Vilnius, 1958–1961.  
BSW – R. Trautmann, Baltisch-Slavisches Wörterbuch, Göttingen, 1923 [1970].  
Brugmann II – K. Brugmann, Grundriss der vergleichenden Grammatik der indogermanischen Sprachen, II, Strassburg, 1892 [1911].  
Endzelīns J., 1951, Latviešu valodas gramatika, Rīga.  
Fraenkel – E. Fraenkel, Litauisches etymologisches Wörterbuch, I–II, Heidelberg-Göttingen, 1962–1965.  
Kaukinė A., 2002, Lietuvių kalbos veiksmažodžio istorija, II, Klaipėda.  
Kluge – F. Kluge, Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache, Berlin und Leipzig, 1934.  
LIV – Lexikon der indogermanischen Verben, unter Leitung von H. Rix, Wiesbaden, 1998.  
Mažiulis – V. Mažiulis, Prūsų kalbos etimologijos žodynas, I (A–H), II (I–K), III (L–P), IV (R–Z), Vilnius, 1988, 1993, 1996, 1997.  
ME – K. Mülenbacha Latviešu valodas vārdnīca, redīģējis, papildinājis, turpinājis (/nobeidzis – IV) J. Endzelīns, I–IV, Rīga, 1923–1932.

N e s s . T h e s . – G . H . N e s s e l m a n n , Thesaurus Linquae Prussicae, Berlin, 1873.

P o k o r n y – J . P o k o r n y , Indogermanisches etymologisches Wörterbuch, I–II, Bern und München, 1959–1969.

T o p o r o v – B . H . T o p o r o v , Прусский язык, Москва, 1975.

V a s m e r – M . F a c m e r , Этимологический словарь русского языка, I–IV, Москва, 1964–1973 (antrasis leidimas 1986–1987).

W a l d e - H o f m a n n – A . W a l d e , J . H o f m a n n , Lateinisches etymologisches Wörterbuch, I–II, Heidelberg, 1938–1954.

*Audronė KAUKIENĖ*

*Baltistikos centras*

*Humanitarinių mokslų fakultetas*

*Klaipėdos universitetas*

*Herkaus Manto g. 84*

*LT-92294 Klaipėda*

*Lietuva*

[audrone.kaukiene@ku.lt]