

PATVIRTINTA
Vilniaus lopšelio-darželio „Giraitė“
vaduojančios direktorių
direktoriaus pavaduotojos ugdymui
2019-04-25 įsakymu Nr. V-26

**VILNIAUS LOPŠELIO-DARŽELIO „GIRAITĖ“
PIRMOS PAGALBOS ORGANIZAVIMO TVARKOS APRAŠAS**

SUDEDAMOSIOS DALYS

- I. BENDROJI DALIS.
- II. BENDRIEJI PIRMOSIOS PAGALBOS TEIKIMO PRINCIPAI.
- III. PRADINIS GAIVINIMAS.
- IV. PIRMOJI PAGALBA KRAUJUOJANT.
- V. PIRMOJI PAGALBA NETEKUS SĄMONĖS.
- VI. PIRMOJI PAGALBA ESANT TRAUKULIAMS.
- VII. PIRMOJI PAGALBA UŽSPRINGUS.
- VIII. PIRMOJI PAGALBA SUSIŽEIDUS.
- IX. PIRMOJI PAGALBA NUDEGUS.
- X. PIRMOJI PAGALBA PERKAITUS AR IŠTIKUS SAULĖS SMŪGIUI.
- XI. PIRMOJI PAGALBA NUŠALUS.
- XII. PIRMOJI PAGALBA IŠTIKUS ŠOKUI.
- XIII. PIRMOJI PAGALBA LŪŽUS KAULAMS.
- XIV. PIRMOJI PAGALBA Į KŪNAĮ ĮSMIGUS AR PATEKUS SVETIMKŪNIUI.
- XV. PIRMOJI PAGALBA APSINUODIJUS.
- XVI. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS.

I. BENDROJI DALIS

1. Sveikatos priežiūrą darželyje reglamentuoja teisės aktai:

- 1.1. Visuomenės sveikatos priežiūros organizavimo mokykloje tvarkos aprašas“ (Patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2005 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. V-1035/ISAK- 2680 (Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2016 m. liepos 21 d. įsakymo Nr. V-966/V-672 redakcija, paskelbta TAR 2016-07-22, i. k. 2016-20912);
 - 1.2. LR Sveikatos apsaugos ministro 2007 m. rugpjūčio 1 d. įsakymas Nr. V-630 „Dėl visuomenės sveikatos priežiūros specialisto, vykdančio sveikatos priežiūrą mokykloje, kvalifikacinių reikalavimų aprašo patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 88-3492, Žin., 2009, Nr. 89-3816, Žin., 2011, Nr. 29-1371);
 - 1.3. LR Sveikatos apsaugos ministro 2016 m. sausio 26 d. įsakymas Nr. V-93 Lietuvos higienos normą HN 75:2016 „Ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo programų vykdymo bendrieji sveikatos saugos reikalavimai“ (TAR, 2016-01-27, Nr. 1647).
2. Visuomenės sveikatos priežiūros organizavimo darželyje tvarkos aprašo III skyriaus „Visuomenės sveikatos priežiūros specialisto funkcijos, teisės ir pareigos“ p. 17.11. įpareigoja visuomenės sveikatos priežiūros specialistą (toliau –VSPS) teikti ir (ar) koordinuoti pirmosios pagalbos teikimą Darželyje. Todėl kiekvienas darželyje sveikatos priežiūrą vykdantis VSPS privalo mokėti teikti pirmąją (bet ne medicininę) pagalbą. VSPS neturi teisės atliliki asmens sveikatos

priežiūrai priskirtų licencijuotų paslaugų (duoti vaistus, daryti injekcijas). Neturint būtinėsios kvalifikacijos bei licencijos asmens sveikatos priežiūros paslaugų teikimui, tokie veiksmai yra neteisėti ir neleistini.

3. Lietuvos higienos norma HN 75:2016 „Ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo programų vykdymo bendrieji sveikatos saugos reikalavimai“ I skyriaus 10 p. nurodyta, kad Švietimo teikėjo, vykdantį ikimokyklinio ir (ar) priešmokyklinio ugdymo programą, darbuotojai, laisvasis mokytojas, vykdantis ikimokyklinio ir (ar) priešmokyklinio ugdymo programą, gali dirbti tik teisės akto [13.14] nustatyta tvarka įgiję žinių higienos, o pedagoginiai darbuotojai ir pirmosios pagalbos teikimo klausimais. Sveikatos žinių atestavimo pažymėjimai ar jų kopijos laikomi ikimokyklinio ir (ar) priešmokyklinio ugdymo programos vykdymo vietoje. Todėl pedagogai taip pat privalo mokėti teikti pirmąją pagalbą.

4. Veiksmai, ugdytiniui susižalojus arba ūmiai sutrikus jo sveikatai:

- 4.1. į įvykio vietą (grupę, salę, koridorių, darželio kiemą) skubiai kviečiamas darželio visuomenės sveikatos priežiūros specialistas (toliau – VSPS) arba susirges ar patyręs traumą ugdytinis nuvedamas į medicinos kabinetą;
- 4.2. jeigu VSPS darželyje įvykio metu nedirba, pirmąją pagalbą susirgusiam ar patyrusiam traumą ugdytiniui privalo suteikti įvykio vietoje arba arčiausiai jos esantys pedagogai, kiti darbuotojai;
- 4.3. suteikus pirmąją pagalbą ir, įvertinus ugdytinio būklę, informuojami:
 - 4.3.1. darželio administracija (direktorius, direktoriaus pavaduotas ugdymu);
 - 4.3.2. nukentėjusiojo ugdytinio tévai/(globéjai) teisėti ugdytinio atstovai;
- 4.4. jei reikia, kviečiama **GMP (telefonas 033 visuose tinkluose)**.

5. Kada skambinti bendruoju pagalbos telefonu 112:

- 5.1. iškilus grėsmei gyvybei, sveikatai;
- 5.2. įtarus, kad žmogus bando nusižudyti;
- 5.3. aptikus sprogmenį;
- 5.4. smurto atveju;
- 5.5. késinamasi pagrobtii, sugadinti ar sunaikinti turtą;
- 5.6. įvykus eismo įvykiui;
- 5.7. gaisro atveju.

6. Ko tikėtis paskambinus 112?

- 6.1. operatorius paprašys apibūdinti situaciją ir atsakyti į jo užduotus klausimus;
- 6.2. operatyviai įvertins Jums iškilusią grėsmę bei nustatys, kokios skubios pagalbos Jums reikia;
- 6.3. informaciją apie reikalingą skubią pagalbą nedelsdamas perduos atitinkamoms pagalbos tarnyboms, kurios vyks į nelaimės vietą;
- 6.4. esant būtinybei, sujungs Jus pokalbiui su greitosios medicinos pagalbos tarnybos dispečeriu.

7. Kaip kvesti pagalbos tarnybas?

- 7.1. apibūdinkite vietą, kur turi vykti pagalbos tarnybos;
- 7.2. padiktuokite savo telefono numerį ir pasakykite vardą, pavardę;
- 7.3. išsamiai apibūdinkite, kas atsitiko;
- 7.4. pasakykite galimą nukentėjusiųjų skaičių ir amžių;
- 7.5. informuokite, ar nukentėjusieji sąmoningi, ar kvėpuoja;
- 7.6. nenutraukite pokalbio pirmas.

8. GMP būtina kvesti šiai atvejai:

- 8.1. nukentėjusysis nesąmoningas;

- 8.2. sunkiai kvépuoja, dūsta;
- 8.3. jaučia diskomfortą, skausmą ar spaudimą krūtinėje, kuris trunka ilgiau kaip 5 min. arba kartoja;
- 8.4. labai kraujuoja;
- 8.5. vemia ar kosi krauju;
- 8.6. jaučia nepraeinantį spaudimą ar skausmą pilve;
- 8.7. esant traukiliams;
- 8.8. skundžiasi stipriu galvos skausmu arba neaiškiai kalba;
- 8.9. įtarus apsinuodijimą;
- 8.10. įtarus galvos, kaklo ar nugaros sužeidimus;
- 8.11. įtarus kaulų lūžius.

II. BENDRIEJI PIRMOIOS PAGALBOS TEIKIMO PRINCIPAI

9. Apžiūrėkite nelaimingo atsitikimo vietą ir įsitikinę, kad jūsų saugumui ir sveikatai pavojaus nėra, nustatykite nukentėjusiojo būklę.

10. Jei situacija pavojinga Jūsų gyvybei, sveikatai (griūvantys, krentantys objektai, gaisras, nuodingos medžiagos, elektros srovė, nukentėjusysis agresyvus, ar galite užsikrēsti pavojinga liga) teikti pirmąją pagalbą draudžiama.

11. Imkitės priemonių pavojingai situacijai pakeisti (gesinkite gaisrą, išjunkite elektros srovę, naudokite apsaugos priemones ir t.t.) ir priklausomai nuo situacijos kvieskite pagalbą (darbuotojus, GMP, policiją, ugniagesius bendruoju pagalbos telefonu 112, GMP telefonu 033).

12. Pirmoji pagalba teikiama, apžiūrėjus nukentėjusijį nuo galvos iki kojų, vadovaujantis rekomendacijomis:

- 12.1. nepakenkite;
- 12.2. stebėkite sąmonę ir kvėpavimą;
- 12.3. padékite nukentėjusiajam susirasti patogiausią kūno padėtį;
- 12.4. jeigu įtariate, kad sužalotas stuburas, nejudinkite ir neleiskite jam judeti saugokite, kad neperšaltų ar neperkaistų;
- 12.5. nuraminkite;
- 12.6. teikite pagalbą nustatyti specifinių sužalojimų atveju (sutvarstykite žaizdas, įtvirtinkite lūžius ir kt.)

13. Nebloginkite nukentėjusiojo būklės (pvz., netraukite jo iš sudaužyto transporto, jei įtariate, kad gali būti sužalotas stuburas).

14. Išneškite nukentėjusijį iš pavojingos aplinkos, nutraukite žalingą veiksnio poveikį.

15. Pirmąją pagalbą teikite kuo skubiau. Stiprų kraujavimą stabdykite, pradinį gaivinimą atlikite tuoju pat, nelaimingo atsitikimo vietoje.

16. Jei nukentėjės žmogus sužalotas keliose vietose ar keliais būdais, pirmąją pagalbą teikti pradékite nuo to sužalojimo, kuris pavojingiausias gyvybei (pvz.: stipraus kraujavimo stabdymo).

17. Jei yra keletas nukentėjusiųjų, pirmiausiai pagalbą teikite tiems, kurių gyvybei gresia didžiausias pavojus.

18. Pirmąją pagalbą teikite visą laiką, kol atvyks greitoji medicinos pagalba (GMP).

19. Nepalikite nukentėjusiojo be priežiūros. 20. Užtikrinkite GMP ir kitų tarnybų pasitikimą.

20. Nukentėjusiojo padėties parinkimas priklauso nuo nukentėjusiojo sąmonės, pagrindinio sutrikimo, lemiančio nukentėjusiojo būklę.

21. Jei nukentėjusysis sąmoningas:

- 21.1. geriausia nukentėjusiojo padėtis ištikus šokui, kojas pakelkite aukšciau širdies lygio, dėl sunkios jėgos iš jų į centrinę kraujotaką bei širdį patenka daugiau kraujo;
 - 21.2. jei įtariate kojų kaulų lūžius, pirmiausia juos įtvirtinkite, po to galūnes šiek tiek pakelkite;
 - 21.3. geriausia nukentėjusiojo padėtis, pasireiškus dusuliu, suteikti jam pusiau sėdimą padėti;
 - 21.4. jei ištiko galvos trauma, bet stuburas nepažeistas, nukentėjusiojo galvą šiek tiek pakelkite, kad pagerėtų veninio krauko nutekėjimas iš galvos ir sumažėtų galvospūdis.
22. Skubus nukentėjusiojo transportavimas į gydymo įstaigą yra vienas svarbiausių pirmosios pagalbos veiksmų.
23. Transportavimas asmeniniu ar nepritaikytu transportu galimas tik tais atvejais, jei jis nepablogina nukentėjusiojo būklės.
24. Transportuoti draudžiama, jei nukentėjusysis nesąmoningas, dėl patirtos traumos jį ištiko (ar gali ištikti) šokas, sutriko arba sustojo kvėpavimas, širdies veikla. Šiais atvejais transportuojama tik specialiuoju medicininiu transportu.
25. Visais atvejais geriausia transportuoti GMP.

III. PRADINIS GAIVINIMAS

26. Gyvybės grandinė – veiksmai, kuriuos eilės tvarka turi atlikti kiekvienas, esantis šalia sąmonės netekusio nukentėjusiojo. Tai efektyviausias būdas išgelbėti klinikinės mirties ištiko žmogaus gyvybę.

27. Gyvybės grandinę sudaro:

- 27.1. pagalbos kvietimas;
- 27.2. pradinis gaivinimas;
- 27.3. ankstyva defibriliacija (atlieka GMP medikai);
- 27.4. specializuotas gaivinimas (atlieka GMP medikai).

28. Kada pradėti gyvybės grandinę (visada, kai randate nesąmoningą žmogų)?

- 28.1. prięję prie nukentėjusiojo pajudinkite jį ir garsiai paklauskite, kaip jis jaučiasi;
- 28.2. jei žmogus nereaguoja į jūsų prisilietimą ir klausimą, pradékite gyvybės grandinę.

29. Pradinį gaivinimą pradėti kuo greičiau svarbu, nes klinikinės mirties metu nutrūksta organizmo kraujotaka. Organizmo audiniams pradeda trūkti deguonies. Jautriausios deguonies trūkumui yra smegenų ląstelės, kurios po 5 minučių žūva.

30. Pradinis gaivinimas atkuria gyvybiškai svarbių organų (širdies ir smegenų) kraujotaką ir šių organų ląstelės ilgiau išlieka gyvybingos.

31. Pradinis gaivinimas leidžia sulaukti specializuotos pagalbos ir didina tikimybę atkurti gyvybines organizmo funkcijas (kvėpavimą kraujotaką ir smegenų veiklą).

32. Pradinis gaivinimas – tai veiksmai, kurie palaiko organizmo kraujotaką. Reikia tik šalia esančiojo ranką, plaučių ir žinių.

33. Šiuolaikinis pradinis gaivinimas remiasi „ABC” principu („A” – atviro kvėpavimo tako užtikrinimas, „B” – kvėpavimo vertinimas ir užtikrinimas, atliekant dirbtinius įpūtimus, „C” – kraujotakos (širdies veiklos) vertinimas ir užtikrinimas, atliekant krūtinės ląstos paspaudimus;

34. Pagrindiniai gyvybės požymiai yra: sąmonė (nustatoma nukentėjusijų kalbinant), kvėpavimas (pagal kvėpavimo garsą arba krūtinės ląstos judesius) ir kraujotaka (nustatoma tikrinant širdies veiklą, čiuopiant miego arteriją), todėl jie turi būti vertinami pirmiausiai nustatant nukentėjusiojo būklę.

35. Sąmonė – greičiausias ABC principio taikymo būtinumo ir būklės sunkumo nustatymo kriterijus.

36. Jei nukentėjusysis sąmoningas:

- 36.1. nuraminkite jį;
- 36.2. stenkitės nejudinti, nebent jums aplinka pavojinga;
- 36.3. nukentėjusijų apžiūrėkite ir apčiupinėkite nuo galvos iki kojų;
- 36.4. teikite reikiama pagalbą;
- 36.5. kvieskite GMP.

37. Jei nukentėjusysis nesąmoningas:

- 37.1. kvieskite GMP;
- 37.2. pradėkite pradinio gaivinimo veiksmus, vadovaudamiesi ABC principu („A” – atviro kvėpavimo tako užtikrinimas, „B” – kvėpavimo vertinimas ir užtikrinimas, atliekant dirbtinius įpūtimus, „C” – kraujotakos (širdies veiklos) vertinimas ir užtikrinimas, atliekant krūtinės ląstos paspaudimus);

38. Kaip atverti kvėpavimo („A“):

- 38.1. paguldykite nukentėjusijų ant nugaros ant kieto ir lygaus pagrindo;
- 38.2. kvėpavimo takus atverkite pakeldami apatinį žandikaulį ir atlošdami galvą (pirštais pakelkite smakrą, kitos rankos delnu uždėtu ant kaktos, atloškite galvą, atlošę galvą ir pakelę apatinį žandikaulį atkelsite liežuvio šaknį bei antgerklį nuo užpakalinės ryklės sienelės);
- 38.3. galvos atlošimas netaikomas, ištariant kaklinės stuburo dalies traumą, šiuo atveju patraukite apatinį žandikaulį.

39. Kvėpavimo užtikrinimas („B“) atliekamas darant įpūtimus („burna į burną“):

- 39.1. užspauskite nosies šnerves; 40.2. glaudžiai apžiokite nukentėjusiojo burną, įpūskite 2 kartus;
- 39.3. įpūtimai turi trukti po 1 sekundę, būti negilūs, vienodi;
- 39.4. kiekvieno įpūtimo metu stebékite, ar kilnojasi krūtinės ląsta;
- 39.5. jei įpūtimo metu ji nesikelia, bandykite iš naujo atverti kvėpavimo takus ir atlikite antrą įpūtimą;
- 39.6. tarp įpūtimų leiskite orui išeiti iš plaučių.

40. Kraujotakos užtikrinimas („C“) atliekamas darant krūtinės ląstos paspaudimus:

- 40.1. spauskite krūtinkaulį delno pagrindu (uždėjė ranką ant rankos) taip, kad jis pasispauštų 4-5 cm stuburo link;
- 40.2. po kiekvieno paspaudimo leiskite krūtinkauliui grįžti į pradinę padėtį;
- 40.3. rankų neatitraukite nuo krūtinės ląstos;
- 40.4. stebékite, kad rankos būtų statmenai nukentėjusiojo krūtinės ląstai;
- 40.5. rankų nelenkite per alkūnės sąnarius;
- 40.6. krūtinės ląstą spauskite 100 paspaudimų per minutę dažniu;
- 40.7. įpūtimų ir paspaudimų santykis (2 įpūtimai/30 krūtinės ląstos paspaudimų).

IV. PIRMOJI PAGALBA KRAUJUOJANT

41. Kraujavimas labai pavojingas žmogaus gyvybei, nes nukraujavus gali sutrikti gyvybiškai svarbių organų veikla, gali ištikti šokas, netekės daug kraujo, žmogus gali mirti. Todėl kraujavimą reikia kuo skubiau stabdyti.

42. *Kraujavimas* gali būti išorinis (kai pažeistas odos vientisumas ir kraujuoja iš akimi matomos žaizdos) ir vidinis (tai nematomas kraujavimas į vidines kūno dalis – krūtinės, pilvo ertmes, tarp raumenų).

43. Įtarti vidinį kraujavimą reikėtų esant šiems požymiams:

- 43.1. nerimas;
- 43.2. silpnumas;
- 43.3. troškulys;
- 43.4. krečia drebulys, pila šaltas prakaitas;
- 44.5. žmogus išblyksta;
- 43.6. kvėpavimas dažnas, paviršutinis;
- 43.7. pulsas dažnas, silpnas;
- 43.8. žmogus gali prarasti sąmonę, kristi.

44. Įtarus vidinį kraujavimą, nukentėjusiam reikėtų suteikti patogią kūno padėtį, dėti šalčio kompresus, kuo greičiau organizuoti gabenimą į gydymo įstaigą.

45. Esant išoriniam kraujavimui:

- 45.1. užsimaukite pirštines arba panaudokite kitą skysčiui nelaidžią medžiagą;
- 45.2. nuvilkite nukentėjusiam drabužius arba juos apkirpkite, kad pamatytuomete kraujujančią vietą;
- 45.3. kraujujančią vietą užspauskite tvarsčiu (jeigu sterilaus tvarsčio nėra, galima panaudoti švarų audinį (nosinę, skarelę arba užspausti rankomis, nukentėjusysis gali pats, savo rankomis, užspausti kraujujančią žaizdą);
- 45.4. sutvarstykite;
- 45.5. jeigu kraujavimo sustabdyti nepavyko (krauju permirkusių tvarsčių nuimti negalima), ant viršaus dėkite spaudžiamąjį tvarstį (pvz.: standžiai susuktą audinio ritinėli);
- 45.6. kaip pagalbinę kraujavimo stabdymo priemonę galima naudoti galūnės pakėlimą arba maksimalų sulenkimą;
- 45.7. varžtu stabdyti kraujavimo nerekomenduojama;
- 45.8. kraujuojant galvos srityje nukentėjusijo neguldykite;
- 45.9. kraujuojant iš nosies, nukentėjusijį nuraminkite, pasodinkite, papašykite palenkti galvą į priekį, užspauskite nosies sparnelius, ant nosies kaulinės dalies ir kaktos dėkite šalčio kompresus.

V. PIRMOJI PAGALBA NETEKUS SĄMONĖS

46. Jei nėra galvos ar stuburo traumos požymių, kvėpuojantį, bet nesąmoningą nukentėjusiją paguldykite į stabilią šoninę padėtį. Ji palaiko atvirus kvėpavimo takus:

- 46.1. priklaupkite šalia nukentėjusiojo ir ištieskite jo kojas;
- 46.2. arčiau esančią ranką sulenkite per peties ir alkūnės sąnarius stačiais kampais;
- 46.3. delną atverskite aukštyn;
- 46.4. kitą ranką permeskite per krūtinės ląstą, prie skruosto;
- 46.5. sulenkite toliau nuo Jūsų esančią koją stačiu kampu per klubo ir kelio sąnarius;

- 46.6. uždékite rankas ant tolesnių peties bei klubo arba kelio sąnarių ir vienodai paverskite ant šono;
- 46.7. viršutinės rankos delną pakiškite po apatiniu žandu;
- 46.8. viršutinę koją sulenkite stačiu kampu;
- 46.9. atloškite galvą, taip užtikrindami atvirus kvėpavimo takus;
- 46.10. po skruostu pakišus delną galva turi būti stabili;
- 46.11. pakartotinai vertinkite gyvybines organizmo funkcijas.
47. Galvos smegenų trauma. Svarbiausias galvos smegenų traumos požymis – sąmonės sutrikimas. Netekęs sąmonės žmogus nesugeba reaguoti į išorinius dirgiklius.
48. Netekus sąmonės gali:
- 48.1. užkristi liežuvio šaknis;
- 48.2. išnykti kosulio ar rijimo refleksai;
- 48.3. sustoti kvėpavimas;
- 48.4. žmogus gali užspringti krauju, skrandžio turiniu, gali uždusti.
49. Kaip atpažinti:
- 49.1. kraujavimas iš nosies, burnos, ausies;
- 49.2. gelsvo ar kraujingo skysčio tekėjimas iš ausų;
- 49.3. nosies ar galvos žaizdos; 50.4. mėlynės aplink akis, už ausų;
- 49.5. galvos ar veido asimetrija, deformacija;
- 49.6. stiprūs galvos skausmai;
- 49.7. vietinis galvos audinių patinimas;
- 49.8. sunkėjanti sąmonės būklė arba visiškas jos netekimas;
- 49.9. vienos akies vyzdžio išsiplėtimas;
- 49.10. vienos pusės rankos ir kojos silpnumas ar paralyžius.
50. Pirmoji pagalba:
- 50.1. jei nukentėjusysis sąmoningas, nuraminkite ir suteikite jam patogią kūno padėtį;
- 50.2. kvieskite GMP;
- 50.3. sekite sąmonę, kvėpavimą ir kraujotaką;
- 50.4. jei yra atvira žaizda, uždékite spaudžiamajį tvarstį;
- 50.5. jei sąmonės netekimas buvo trumpalaikis, nepalikite nukentėjusiojo, sekite jo būklę;
- 50.6. jei nukentėjusysis nesąmoningas, atverkite kvėpavimo takus, pakeldami apatinį žandikaulį, ivertinkite kvėpavimą, pasirenkite prireikus daryti įpūtimus ir krūtinės ląstos paspaudimus.
51. Stuburo trauma. Kaip atpažinti:
- 51.1. skausmas kaklo ar nugaros srityje;
- 51.2. iškrypimas ar išsigaubimas nuo normalios stuburo ašies;
- 51.3. patinimas pažeidimo vietoje;
- 51.4. kai pažeistos nugaros smegenys:
- 51.4.1. išnykusi judesių kontrolė galūnėse žemiau pažeidimo;
- 51.4.2. išnykė ar nenormalūs jutimai (deginimas, dilgčiojimas), galūnė nejudri, sunki ar suglebusi;
- 51.4.3. išnykusi šlapinimosi ir tuštinimosi kontrolė;
- 51.4.4. sunku kvėpuoti.
52. Pirmoji pagalba esant sąmonei:
- 52.1. nukentėjusiajam neleiskite judeti;
- 52.2. kvieskite GMP;

- 52.3. paprašykite šalia esančiujų iš rūbų padaryti volelius ir jais fiksukite galvą neutralioje pozicijoje;
 - 52.4. sekite pagrindines gyvybines funkcijas (sąmonę, kvėpavimą, širdies veiklą).
53. Jeigu nukentėjusysis nesąmoningas, sustojo kvėpavimas ir širdies veikla, pradékite gaivinti. Pagal galimybes stenkitės apsaugoti stuburą nuo judesių. Tačiau tai neturi trukdyti gaivinimui.

VI. PIRMOJI PAGALBA ESANT TRAUKULIAMS

54. Traukuliai - tai nevalingi, nekontroliuojamai, pasikartojantys raumenų susitraukimai. Gali būti didieji (išplitę visame kūne) ir mažieji.
55. Atsiranda, jei sergama epilepsija, yra galvos smegenų auglys, įvykus galvos traumai, apsinuodijus įvairiomis cheminėmis medžiagomis. Vaikams gali atsirasti labai stipriai karščiuojant.
56. Paprastai traukuliai prasideda netekus sąmonės ar jos netenkant. Dažniausiai traukuliai ištinka esant epilepsijos priepluoiliui.

57. Epilepsijos priepluolio požymiai:

- 57.1. staigus riktelėjimas;
- 57.2. sustingimas;
- 57.3. sąmonės sutrikimas;
- 57.4. akių žvilgsnis į viršų ar į šoną;
- 57.5. ritmiški raumenų traukuliai;
- 57.6. veido pamėlynimas;
- 57.7. kramtomieji judesiai;
- 57.8. nevalingas šlapinimasis;
- 57.9. triukšmingas kvėpavimas;
- 57.10. putos iš burnos.

58. Jei matote, kad žmogus krenta, pasitenkite, kad kristų saugiai:

- 58.1. prilaikykite galvą kritimo metu;
- 58.2. atlaisvinkite drabužius;
- 58.3. padékite ką nors po galva.

59. Pasibaigus traukuliams atverkite kvėpavimo takus ir patikrinkite kvėpavimą.
60. Jeigu reikia darykite įpūtimus ir krūtinės ląstos paspaudimus.
61. Jei nukentėjusysis kvėpuoja, paguldykite į stabilią šoninę padėtį ir sekite gyvybines funkcijas.
62. Kvieskite GMP.

63. Ko nereikia daryti:

- 63.1. tarp dantų nedékite jokių kietų daiktų;
- 63.2. neslopinkite traukulių fizine jėga;
- 63.3. nevežkite į ligoninę priepluolio metu.

VII. PIRMOJI PAGALBA UŽSPRINGUS

64. Žmogus užspringsta, kai svetimkūnis (maistas, smulkios žaislų dalys) užkemša kvėpavimo takus siauriausioje jų dalyje – balso klostėse. Gali būti visiškas ir dalinis.
65. Kaip atpažinti dalinį užspringimą:
 - 65.1. žmogus išlieka sąmoningas;

65.2. gali kosēti ir kalbēti.

66. Kaip atpažinti visišką užspringimą:

- 66.1. žmogus negali kalbēti;
- 66.2. rodo visų suprantamą užspringimo ženklą (griebiasi už kaklo);
- 66.3. negali kalbēti paklaustas;
- 66.4. kosulys silpnas, neefektyvus;
- 66.5. kvēpuojant atsirado švilpesys;
- 66.6. kvēpavimo nepakankamumas sunkēja;
- 66.7. nukentējusysis pradeda mēlti;
- 66.8. netenka sāmonēs.

67. Pirmoji pagalba esant daliniams užspringimui:

- 67.1. stebēkite užspringusijį;
- 67.2. nepalikite jo vieno;
- 67.3. jeigu nukentējusysis kosti, netrukdykite jam (kosulys yra geriausias svetimkūnio pašalinimo iš kvēpavimo takų būdas);
- 67.4. netrankykite į tarpumentę;
- 67.5. netaikykite Heimlich'o metodo;
- 67.6. užspringimui užtrukus, kvieskite GMP.

68. Pirmoji pagalba esant visiškam užspringimui:

- 68.1. 5 kartus suduokite į tarpumentę;
- 68.2. jei nukentējusysis vis tiek išlieka užspringės, pasinaudokite Heimlich'o metodu (atsistokite ar atsiklaupkite užspringusiajam už nugaros, apkabinkite jį, rankas dēdami po pažastimis, dēkite vienos rankos kumštį po krūtinkauliu, kita ranga apglēbkite kumštį ir staigiu trumpu judesiu (gilyn ir į viršų) spustelēkite 5 kartus;
- 68.3. šiuos veiksmus atlikinēkite pakaitomis tol, kol žmogus atsprings arba neteks sāmonēs.

69. Nukentējusiam netekus sāmonēs, pradēkite gaivinti.

VIII. PIRMOJI PAGALBA SUSIŽEIDUS

70. Žaizda - tai audinių vientisumo pažeidimas, kuriam būdingas skausmas, kraujavimas ir žiojējimas

71. Žaizdos pavojingos, nes:

- 71.1. per žaizdą į audinius gali patekti infekcija;
- 71.2. per žaizdą galima nukraujuoti;
- 71.3. dėl žaizdos gali sutrikti kūno dalies ar organo funkcija;
- 71.4. gali ištkiti šokas;
- 71.5. sužeistasis gali mirti ar likti neįgalus.

72. Žaizda tuo pavojingesnė, kuo ji yra arčiau gyvybiškai svarbių organų ar kuo stambesnė kraujagyslė ar nervas yra pažeisti.

73. Žaizdos gali būti įvairios (pjautinės, plėštinės, šautinės ir pan.). Bet kokią žaizdą būtina atidžiai apžiūrėti, sustabdyti kraujavimą sutvarstyti.

74. Žaizdų tvarstymas – tai pirmosios pagalbos būdas, naudojant įvairią tvarsliavą (bintą, sterilius ir nesterilius tvarsčius, pleistrą, tvarstomąsius skareles ir parankines priemones), uždengiama žaizda.

75. Žaizdų tvarstymo tikslas:

- 75.1. apsaugoti žaizdą nuo aplinkos užkrato;
- 75.2. sustabdyti kraujavimą;
- 75.3. sumažinti skausmą;
- 75.4. sugerti išsiskiriantį kraują ar skystį.

76. Tvarstymo pagrindai:

- 76.1. tvarstyti pradedame nuo tvarsčio galo;
- 76.2. tvarsčio plotis parenkamas atsižvelgiant į žaizdą;
- 76.3. tvarstoma nuo plonesnės kūno dalies link storesnės;
- 76.4. tvarstis turi lygiai priglusti prie kūno;
- 76.5. tvarstyti nestipriai, kad nespaustų kraujagyslių ir nervų;
- 76.6. negalima mazgo rišti ties žaizda;
- 76.7. būtina patikrinti ar nesutriko kraujotaka.

77. Tvarstymo būdai:

- 77.1. žiedinis būdas (tinka tvarstant ranką, koją, kakta, kaklą);
- 77.2. spiralinis būdas (tinka tvarstant lygias kūno dalis: pirštus, žastą, krūtinę, pilvą);
- 77.3. spiralinis bégamasis su perlenkimais (toks būdas tinka pailgoms nevienodo dydžio dalims tvarstyti);
- 77.4. kryžminis aštuoniukės formos būdas (tvarstomi sąnariai);
- 77.5. tvarstymas skarelémis (tinka tvarsčiui fiksuoti, galūnei įtvirtinti);
- 77.6. steriliros karelės gali būti naudojamos kaip tvarstis žaizdai uždengti.

78. Sutvarsčius žaizdą, jeigu reikia, kvieskite GMP arba vežkite į gydymo įstaigą.

IX. PIRMOJI PAGALBA NUDEGUS

79. Nudegimai skirtomi pagal juos sukėlusią priežastį, gylį, vietą ir sunkumą.

80. Priežastis – terminis, elektrinis, cheminis, radiacinis veiksnys.

81. Gylis – paviršinis, vidutinio gylio, gilusis.

82. Nudegimai gali būti:

- 82.1. dėl temperatūros poveikio (ugnies, įkaitusių daiktų dalių, karštų skysčių, garų ir pan.);
- 82.2. dėl ultravioletinių, jonizuojančių spindulių;
- 82.3. elektros srovės; 83.4. cheminių medžiagų.

83. Kritiniai nudegimai:

- 83.1. gilūs nudegimai apimantys plaštakas, pėdas, veidą, viršutinius kvėpavimo takus ir lytinis organus;
- 83.2. gilūs nudegimai apimantys daugiau kaip 10% kūno paviršiaus;
- 83.3. vidutinio gylio nudegimai apimantys daugiau kaip 30 % kūno paviršiaus;
- 83.4. nudegimai susiję su kvėpavimo takų nudegimu.

84. Vidutinio sunkumo nudegimai:

- 84.1. gilūs nudegimai apimantys nuo 2 % iki 10 % kūno paviršiaus ploto;
- 84.2. vidutinio gylio nudegimai apimantys nuo 15% iki 30 % kūno paviršiaus ploto;
- 84.3. paviršiniai nudegimai, apimantys daugiau kaip 50 % kūno paviršiaus ploto.

85. Lengvi nudegimai:

- 85.1. gilūs nudegimai apimantys mažiau kaip 2 % kūno paviršiaus ploto;
- 85.2. vidutinio gylio nudegimai, apimantys mažiau kaip 15 % kūno paviršiaus ploto;
- 85.3. paviršiniai nudegimai, apimantys mažiau kaip 50 % kūno paviršiaus ploto.

86. Pirmoji pagalba esant terminiam nudegimui:

- 86.1. nutraukite žalojantį aukštos temperatūros poveikį;
- 86.2. vėsinkite nukentėjusiją kambario temperatūros vandeniu mažiausiai 10-30 min.;
- 86.3. vėsinimo metu numaukite apyrankes, žiedus ir kt. daiktus, kurie, prasidėjus audinių tinimui, galėtų spausti nudegusią vietą;
- 86.4. vėsindami nukentėjusiją vertinkite jo būklę ir teikite pagalbą, vadovaudamiesi ABC principu;
- 86.5. stebékite ar neatsiranda šoko požymių;
- 86.6. nuvilkite visus karštus, smilkstančius drabužius, jeigu prilipę – apkirpkite juos;
- 86.7. aptvarstykite visą nudegimo plotą sausais tvarsčiais (nedėkite tvarsčių ant apdegusio veido);
- 86.8. jeigu nudegusi galūnė, įtverkite ją;
- 86.9. suteikite nukentėjusiajam patogią padėtį;
- 86.10. laukdami GMP, stebékite nukentėjusiojo būklę.

87. Pirmoji pagalba esant cheminiam nudegimui:

- 87.1. skubiai nusausinkite skystą chemine medžiaga paveiktą vietą arba nubraukite sausas chemines medžiagas nuo kūno paviršiaus (saugokite savo rankas, užsimaukite pirštines arba panaudokite kitą skysčiui nelaidžią medžiagą);
- 87.2. gausiai plaukite nudegusią vietą vandeniu (geriausia tekančiu);
- 87.3. apnuoginkite nudegusią vietą, uždenkite steriliu tvarsčiu, sutvarstykite;
- 87.4. skubiai organizuokite nukentėjusiojo gabenimą į gydymo įstaigą.

88. Veiksmai paveikus elektros srovei:

- 88.1. prisilietus prie įtampą turinčių įrenginių, prasideda savaiminis mėšlungiškas raumenų susitraukimas;
- 88.2. jei nukentėjusysis laiko laidą rankose, pirštai gali ji taip stipriai suspausti, kad bus neįmanoma jo išlaisvinti;
- 88.3. jei nukentėjusysis asmuo liečia įrenginį, kuriuo teka elektros srovė, pirmiausia reikia skubiai ji išlaisvinti;
- 88.4. reikia atsiminti, kad negalima liesti srovės veikiamo žmogaus, nenaudojant būtinų atsargumo priemonių (Tai - pavojinga gyvybei! Būtina nedelsiant išjungti įrenginį);
- 88.5. jei nukentėjusysis asmuo yra aukštai, įrenginį išjungus ir ji išlaisvinus nuo elektros srovės, jis gali nukristi, todėl reikia imtis priemonių, užtikrinančių, kad nukentėjusysis krisdamas dar labiau nesusižalotų;
- 88.6. išjungus įrenginį, kartu gali būti išjungtas ir elektros apšvietimas, todėl reikia pasirūpinti apšvietimu iš kitų šaltinių.
- 88.7. jeigu įrenginio išjungti negalima, reikia imtis priemonių atskirti nukentėjusiją nuo jo liečiamų dalių, kuriomis teka elektros srovė.

89. Nutraukus elektros srovės poveikį:

- 89.1. skubiai įvertinkite sąmonę, kvėpavimą ir kraujotaką;
- 89.2. palaikykite kvėpavimo takus atvirus;
- 89.3. jeigu reikia, gaivinkite;
- 89.4. vėsinkite nudegusią vietą;
- 89.5. nuvilkite (apkirpkite) apdegusius drabužius, numaukite apyrankes, žiedus ir kt. daiktus, kurie, prasidėjus audinių tinimui, galėtų spausti nudegusią vietą;
- 89.6. tolesni veiksmai – kaip patyrus terminį nudegimą.

90. Teikiant pirmąją pagalbą nudegus, draudžiama:

- 90.1. plėsti drabužius nuo nudegusios vietas, jei jie prilipę (tokiu atveju, sterilų tvarstį dėti ant jų);
- 90.2. pradurti pūsles;
- 90.3. dėti ledą ant nudegusios vietas;
- 90.4. tvarstyti veido.

91. Nudegus akis reikia gausiai plauti tekančiu vandeniu 15-20 minučių.

X. PIRMOJI PAGALBA PERKAITUS, IŠTIKUS SAULĘ SMŪGIUI

92. Perkaitimas - tai būklė, kai sutrinka kūno temperatūros reguliacijos mechanizmas.

93. Žmogus perkaista dėl aukštos aplinkos oro temperatūros, mažo oro srauto judėjimo, kai ilgai būna nevėdinamoje patalpoje, daug ir sunkiai dirba arba sportuoja karštoje aplinkoje, karštą dieną aktyviai juda ir mažai geria vandens.

94. Aukštos temperatūros poveikis gali būti trejopas:

- 94.1. šiluminiai traukulai: (apatinį galūnių, nugaros, pilvo traukulai ir didelis prakaitavimas);
- 94.2. šiluminis išsekimas (galvos skausmas, silpnumas, svaigulys, pykinimas, spazmai, euforija, nerimas ar apatija, mieguistumas, odos blyškumas, šalta ir drėgna oda);
- 94.3. šiluminis smūgis (galvos skausmas, svaigimas silpnumas, svaigulys, pykinimas, gali būti vėmimas, paraudusi sausa ir karšta oda, nukentėjusysis nebeprakaituoja, dažnas ir stiprus pulsas, aukštesnė kaip 40 ° temperatūra, trinka sąmonė).

95. Pirmoji pagalba esant šiluminiam išsekimui:

- 95.1. nuneškite nukentėjusį į vésią vietą;
- 95.2. atpalaiduokite arba nuvilkite drabužius, nuaukite batus;
- 95.3. suvilgykite kūną vésiu vandeniu, vėdinkite;
- 95.4. duokite gerti pasūdyto vandens;
- 95.5. pakelkite kojas aukščiau širdies lygio;
- 95.6. kvieskite GMP, stebékite nukentėjusijį.

96. Pirmoji pagalba esant šiluminiam smūgiui:

- 96.1. nuneškite nukentėjusį į vésią vietą;
- 96.2. skubiai kvieskite GMP;
- 96.3. atlaisvinkite arba nuvilkite drabužius;
- 96.4. esant galimybei, suvyniokite į šaltą, drėgną paklodę, aktyviai vėdinkite;
- 96.5. masažuokite galūnes ir odą;
- 96.6. pakelkite kojas aukščiau širdies lygio;
- 96.7. jeigu sąmoningas, duokite lėtai išgerti bent stiklinę vandens.

97. **Saulės smūgis** – tai galvos smegenų pažeidimas dėl tiesioginio saulės spindulių poveikio galvai. Saulės spinduliams tiesiogiai krintant ant nepridengtos galvos, dirginami galvos smegenų dangalai, pakyla galvos smegenų temperatūra, todėl sutrinka smegenų funkcija. Žmogus net gali mirti nuo smegenų paburkimo.

98. Kaip atpažinti:

- 98.1. galvos skausmas;
- 98.2. spengimas ausyse;
- 98.3. mirgėjimas akyse;
- 98.4. padažnėjės kvėpavimas ir pulsas;
- 98.5. pykinimas ar vėmimas;

- 98.6. apatija;
- 98.7. išbalusi oda;
- 98.8. pila šaltas prakaitas;
- 98.9. bendras silpnumas;
- 98.10. aukšta kūno temperatūra;
- 9.11. sąmonės pritemimas ir net netekimas.

99. Pirmoji pagalba jei nukentėjusysis sąmoningas:

- 99.1. nuveskite į pavėsi;
- 99.2. paguldykite arba pasodinkite;
- 99.3. atlaisvinkite drabužius;
- 99.4. veidą apipurkškite vėsiu vandeniu;
- 99.5. ant galvos uždékite šaltą kompresą;
- 99.6. duokite atsigerti vandens.

100. Pirmoji pagalba jei nukentėjusysis nesąmoningas:

- 100.1. guldykite į stabilią šoninę padėti;
- 100.2. vėdinkite;
- 100.3. kuo skubiau organizuokite gabenimą į gydymo įstaigą.

XI. PIRMOJI PAGALBA NUŠALUS

101. Nušalimai priklauso nuo aplinkos temperatūros, drėgmės, vėjo stiprumo, laiko, kurį žmogus praleidžia toje aplinkoje.

102. Lokalūs šalčio sukelti pažeidimai skirtomi į:

- 102.1. nuožvarbą (galima pažinti iš pažeistoje vietoje esančios patinusios, raudonos, jautrios ir niežtinčios odos);
- 102.2. „apkasų pėdą” (jai būdinga tai, kad pažeistų pėdų dalys būna šaltos ir beskausmės, kartais sustingusios, gali atsirasti deginantis skausmas, vėliau oda išblykšta, ant jos atsiranda melsvų dėmių, gali atsirasti pūslių);
- 102.3. nušalimą (bet kurios kūno dalies jautrumo netekimą, staigų pabalimą, vėliau paraudimą, pūslių atsiradimą, tinimą, pažeistų vietų nejautrumą skausmui).

103. Pirmoji pagalba nužvarbus:

- 103.1. palaikykite pažeistą vietą prie savo kūno kelias minutes, kad apšiltų;
- 103.2. šildykite pažeistą kūno dalį stipriai spausdami rankomis arba glausdami prie savo kūno;
- 103.3. netrinkite ir nemasažuokite, o spaudykite, maigykite;.

104. Pirmoji pagalba nušalus pėdas:

- 104.1. nuvilkite spaudžiančius drabužius, nuaukite batus, nuimkite papuošalus bei kitus spaudžiančius dalykus;
- 104.2. šildykite pažeistas kūno dalis rankomis;
- 104.3. jei yra galimybė pervilkite sausais laisvais drabužiais, apklokite šiltais apklotais
- 104.4. kuo greičiau organizuokite gabenimą į gydymo įstaigą.

105. Pirmoji pagalba nušalus:

- 105.1. šildykite pažeistas kūno dalis rankomis;
- 105.2. ant veido ausų ir nosies uždékite rankas paties nukentėjusiojo;
- 105.3. jei nušalo rankos, atsekite megztinį ir nukentėjusiojo rankas priglauskite prie kūno, po to užsekite, kad neprarastų kūno šilumos;
- 105.4. atlaisvinkite arba nuvilkite veržiančius drabužius;
- 105.5. apklokite, masažuokite, mankštinkite;

- 105.6. galite pamerkti nušalusią kūno dalį į 38-40 laipsnių vandenį;
- 105.7. pakelkite pažeistas kūno dalis, kad sumažėtų tinimas;
- 105.8. organizuokite nukentėjusiojo gabenumą į gydymo įstaigą.

XII. PIRMOJI PAGALBA IŠTIKUS ŠOKUI

106. **Šokas** – gyvybei pavojinga būklė, atsirandanti, sutrikus kraujotakai.

107. Šokas gali būti:

- 107.1. sukeltas širdies ligų;
- 107.2. dėl nepakankamo kraujo tūrio;
- 107.3. sukeltas infekcijos;
- 107.4. anafilaksinis (dėl alerginės reakcijos);
- 107.5. sukeltas nervų sistemos pažeidimo.

108. Dažniausia **šoko priežastis** – didelis kraujo netekimas. Jei netenkama daugiau kaip 1,2 l (tai daugiau nei vienas penktadalis), ištinka šokas.

109. Kitos šoko priežastys:

- 109.1. sunki infekcija;
- 109.2. tam tikrų hormonų trūkumas;
- 109.3. mažas gliukozės kiekis kraujyje (hipoglikemija);
- 109.4. sušalimas;
- 109.5. sunki alerginė reakcija;
- 109.6. vaistų perdozavimas,
- 109.7. nugaros smegenų pažeidimas.

110. Kaip atpažinti:

- 110.1. pradžioje – greitas pulkas, pilkšva, šalta oda, prakaitavimas;
- 110.2. šokui pasunkėjus - melsvai pilka oda, silpnumas ir galvos svaigimas, pykinimas, gali būti ir vėmimas, troškulys, dažnas ir paviršinis kvėpavimas, siūlinis silpnas pulsas;
- 111.3. sumažėjus smegenų aprūpinimui deguonimi, pasireiškia - neramumas ir agresyvumas, žiovulys ir žiopčiojimas („oro gaudymas”), sąmonės netekimas, galiausiai išnyksta širdies veikla.

111. Pirmaoji pagalba ištikus šokui:

- 111.1. būtina šalinti galimą šoko priežastį (pvz., stabdykite kraujavimą);
- 111.2. paguldykite nukentėjusijį ant antklodės;
- 111.3. nuraminkite;
- 111.4. jei nukentėjusysis nepatyrė traumos, pakelkite ir palaikykite jo kojas, kad pageštę gyvybei svarbių organų aprūpinimas krauju;
- 111.5. jei įtariate lūžimą, įtvirtinkite;
- 111.6. apklokite nukentėjusiojo kūną ir kojas;
- 111.7. kvieskite GMP;
- 111.8. jei nukentėjusysis vemia, ar jam teka seilės, pasukite galvą į šoną;
- 111.9. sekite pagrindines gyvybines funkcijas (sąmonę, kvėpavimą, širdies veiklą).

112. **Anafilaksinis šokas** - tai sunki alerginė reakcija, sutrikdanti viso organizmo veiklą.

113. Priežastiniai veiksnių:

- 113.1. tam tikros medžiagos kontaktas su oda, ar patekus į kvėpavimo takus;
- 113.2. specifinio vaisto injekcija;
- 113.3. vabzdžio įkandimas;

113.4. maistas (žemės riešutai, citrusiniai, šokoladas).

114. Anafilaksinio šoko požymiai (pagal sistemas):

- 114.1. kraujospūdžio kritimas, greitas širdies plakimas (širdies ir kraujagyslių sistema);
- 114.2. ryškus dusulys (kvėpavimo sistema);
- 114.3. bėrimas, veido, vokų, liežuvio patinimas (oda, gleivinės);
- 114.4. pilvo skausmai, viduriavimas, vėmimas (virškinimo sistema);
- 114.5. nerimas

115. Pirmieji požymiai gali atsirasti po kelių sekundžių ar minučių, bet gali ir po 2 valandų.

116. Pirmaoji pagalba ištikus anafilaksiniams šokui:

- 116.1. kvieskite GMP;
- 116.2. paklauskite ar nukentėjusysis turi reikiamus vaistus, jei turi, padėkite jais pasinaudoti;
- 116.3. jei žmogus sąmoningas, suteikite jam patogią padėtį, jeigu dūsta – pasodinkite, jei jaučia silpnumą, svaigsta galva – paguldykite ir pakelkite kojas;
- 116.4. nuraminkite;
- 117.5. atpažinę šoką teikite pagalbą.

XIII. PIRMOJI PAGALBA LŪŽUS KAULAMS

117. Kaulo lūžis – kaulo vientisumo suardymas.

118. Kaip atpažinti:

- 118.1. lūžio vietoje gali būti patinimas, kraujosruvos;
- 118.2. galūnės deformacija;
- 118.3. skausmas, galūnės judrumas neįprastoje vietoje;
- 118.4. galūnė gali būti sutrumpėjusi ar neįprastai pakreipta, persukta, sulenkta;
- 118.5. lūžio vietoje jaučiamas ar girdimas traškėjimas;
- 118.6. sutrikusi pažeistos galūnės funkcija;
- 118.7. dėl kai kurių lūžių (šlaunikaulio, dubens kaulų) gali ištikti šokas.

119. Pirmaoji pagalba:

- 119.1. perspėkite nukentėjusijį, kad nejudintų pažeistos kūno dalies;
- 119.2. prilaikykite sužalotą vietą savo rankomis;
- 119.3. įtvirtinkite pažeistą vietą taip, kad sānariai aukščiau ir žemiau pažeidimo vietas nejudėtų;
- 119.4. naudokite turimas priemones - standžius, kietus ir siaurus įtvarus (lenteles, surištas medžių šakeles, kartoną, standžiai susuktus laikraščius ir žurnalus);
- 119.5. įtvarą pritvirtinkite prie sužeistos kūno dalies tvarsčiu ar skarele;
- 119.6. pažeistą galūnę pritvirtinkite prie šalia esančios sveikos kūno dalies ar galūnės;
- 119.7. kvieskite GMP, kad nugabentų į gydymo įstaigą;
- 119.8. įtarant šoką, pakelkite sveikają koją, sužeistosios galūnės nejudinkite.

XIV. PIRMOJI PAGALBA I KŪNĄ ISMIGUS AR PATEKUS SVETIMKŪNIUI

120. Pirmaoji pagalba esant i kūną ismigusiems daiktams:

- 120.1. jei iš žaizdos kyšo koks nors svetimkūnis – jokiui būdu nebandykite jo traukti, nes gali prasidėti ar sustiprėti vidinis kraujavimas;
- 120.2. jeigu nukentėjusysis sąmoningas leiskite jam būti tokioje padėtyje, kuri jam yra patogiausia;

- 120.3. stenkite išlaikyti stabilią nukentėjusiojo padėtį;
- 120.4. nukentėjusijį nuraminkite;
- 121.5. svetimkūnį uždenkite tvarsčiu, aplink dėkite tvarsčių arba švaraus audinio ritinelius, kurie uždengtų visą svetimkūnį, švelniai nespaudžiant sutvarstykite;
- 120.6. skubiai kvieskite GMP arba organizuokite nukentėjusiojo gabenumą į gydymo įstaigą.

121. Pirmoji pagalba svetimkūniui patekus į akis:

- 121.1. patekus į akį cheminėms medžiagoms, plaukite ją 30–40 minučių šaltu arba drungnu tekančiu vandeniu;
- 121.2. vandeniu išplovus akis, šlapiais tamponais kruopščiai nuvalykite odos vietas, ant kurių pateko nuodingas skystis;
- 121.3. tą patį reikia darykite ir nudegus akis;
- 121.4. patekus dulkėms, taip pat plaukite vandeniu, nukentėjusiajam patarkite dažnai mirksėti, nes mirksint dulkės pasišalina;
- 121.5. į akį patekus svetimkūniui, perspėkite nukentėjusijį, kad netrintų akies;
- 121.6. dviem pirštais išplėskite akį, svetimkūnį esantį vidiniame apatinio voko paviršiuje pašalinkite švaria drėgna servetėle;
- 121.7. akį nupilkite vandeniu, galvą laikykite taip, kad vanduo nepatektų į sveiką akį;
- 121.8. jeigu giliai akyje įstrigusi drožlė ar kristalas, patys nieko nedarykite (jeigu mėginsite iš akies traukti svetimkūnį, galite nepagydomai pažeisti akies audinius).

122. Pirmoji pagalba svetimkūniui patekus į nosį:

- 122.1. nuraminkite nukentėjusijį;
- 122.2. liepkite kvépuoti pro burną;
- 122.3. gabenkite į gydymo įstaigą.

123. Pirmoji pagalba svetimkūniui patekus į ausį:

- 123.1. nuraminkite nukentėjusijį;
- 123.2. jei ausyje gyvas vabzdys, pilkite į ausį šilto vandens; 124.3. uždenkite ausį tvarsčiu ir, kiek įmanoma greičiau, gabenkite į gydymo įstaigą.

XV. PIRMOJI PAGALBA APSINUODIJUS

124. Nuodai – tai medžiaga, kurios tam tikras kiekis, patekęs į organizmą, gali sukelti trumpalaikį ar nuolatinį audinių pažeidimą. Gyvybei grėsmingas apsinuodijimas sudaro apie dešimtadalį visų apsinuodijimų atvejų. O mirštamumas yra mažiau nei 1 procentas. Lietuvoje apie 50 procentų apsinuodijimo atvejų yra susijusių su alkoholio vartojimu.

125. Galima apsinuodyti:

- 125.1. pro burną (nuryjant);
- 125.2. per odą;
- 125.3. įkvepiant;
- 125.4. per akis;
- 125.5. injekciniu būdu (suleidus ar įgėlus).

126. Apsinuodijus reikėtų nedelsiant skambinti Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro telefonu 236 20 52 arba 8 687 53 378.

127. Norėdami gauti veiksmingą patarimą, jūs turėtumėte atsakyti į šiuos klausimus:

- 127.1. kas apsinuodijo - suaugęs ar vaikas (amžius ir svoris);
- 127.2. kaip tai atsitiko;
- 127.3. kiek nukentėjusiųjų;

- 127.4. kada tai atsitiko;
- 127.5. kokia medžiaga ir koks kiekis;
- 127.6. ar yra apsunkinančių aplinkybių.

128. Pirmoji pagalba nuodams patekus pro burną:

- 128.1. užtikrinti kvėpavimo takų praeinamumą, kvėpavimą ir kraujotaką;
- 128.2. jei įmanoma, nustatyti, kuo apsinuodyta;
- 128.3. pasirūpinti, kad nukentėjusysis kuo greičiau patektų į ligoninę;
- 128.4. jei nukentėjusysis yra sąmoningas, paklauskite ko, kiek ir kada jis gérė;
- 128.5. kvieskite GMP;
- 128.6. jei matomas lūpu nudegimas, kol atvyks GMP, duokite nukentėjusiajam mažais gurkšneliais išgerti stiklinę šalto vandens;
- 128.7. nebandykite sukelti vėmimo, nebent nukentėjusysis yra sąmoningas, ką tik apsinuodijo ir tai daryti rekomendavo specialistas.

129. Pirmoji pagalba nuodams patekus per odą. Kaip atpažinti:

- 129.1. gali būti įvairaus pobūdžio skausmas;
- 129.2. šalia nukentėjusiojo būna cheminių medžiagų ir jų pakuočių;
- 129.3. iš karto ar truputį vėliau atsiranda pažeistos vietas paraudimas, patinimas, pūsliai.

130. Pirmoji pagalba:

- 130.1. patikrinkite, ar aplinka šalia nukentėjusiojo yra saugi teikti pagalbą;
- 130.2. užtikrinkite savo ir nukentėjusiojo saugumą;
- 130.3. jei nukentėjusiojo drabužiai labai užterštū, prieš plaudami atsargiai juos nuvilkite;
- 130.4. pažeistą vietą plaukite dideliu kiekiu tekančio vandens apie 20 minučių;
- 130.5. ant nudegimo žaizdų uždékite sausą švarų tvarstį ir atsargiai sutvarstykite;
- 130.6. organizuokite nukentėjusiojo gabenimą į gydymo įstaigą;

131. Apsinuodyti galima:

- 131.1. dujomis;
- 131.2. aerosoliais;
- 131.3. smalkémis;
- 131.4. amoniako garais;
- 131.5. anglies dvideginiu;
- 131.6. sieros vandeniliu;
- 131.7. pesticidais.

132. Jų įkvėpus gali sutrikti kvėpavimas, sąmonė. Dūmais apsinuodijama gaisro metu, smalkémis – gyvenamosiose patalpose, garažuose, kur kūrenamos krosnys, pavojingos dujos gali išsiskirti įvykus cheminei reakcija, pvz.: tuo pačiu metu naudojant skirtinges valymo priemones: balikli ir dezinfekcijos priemonę.

133. Kaip atpažinti:

- 133.1. bendras silpnumas;
- 133.2. galvos skausmas;
- 133.3. triukšmingas ir pasunkėjės kvėpavimas;
- 133.4. odos ir gleivinės spalvos pokyčiai;
- 133.5. pykinimas, vėmimas;
- 133.6. sąmonės sutrikimas.

134. Pirmoji pagalba:

- 134.1. užtikrinkite pakankamą kvėpavimą;

- 134.2. kvieskite GMP (gaisto atveju nedelsdami skambinkite tel. 112 ir kvieskite priešgaisrinę gelbėjimo tarnybą bei GMP);
- 134.3. jei nėra pavojaus Jūsų saugumui, kuo greičiau išveskite nukentėjusijį iš apnuodytos patalpos, atsagstykite jo apykaklę, pasirūpinkite, kad patektų daugiau gryno oro;
- 134.4. jei žmogus apsinuodijo automobilio išmetamosiomis dujomis uždaroje patalpoje, prieš įeidiams į patalpą, plačiai atverkite duris, kad nuodingos dujos išsisklaidytų;
- 134.5. jei radote nesąmoningą žmogų kanalizacijos šulinyje, duobėje, nebandykite leistis žemyn patys, nes galite apsinuodinti ir prarasti sąmonę, skambinkite tel. 112, kvieskite speciališias tarnybas;
- 134.6. jei nukentėjusysis prarado sąmonę, atverkite kvėpavimo takus ir nustatykite, ar kvėpuoja;
- 134.7. jei nekvėpuoja, įpūskite jam oro ir pasirenkite atliki krūtinės ląstos paspaudimus;
- 134.8. jei kvėpuoja, guldykite į stabilią šoninę padėti.

135. Pirmaoji pagalba nuodams patekus per akis:

- 135.1. jei turite užsimaukite apsaugines pirštines;
- 135.2. padékite nukentėjusiam plauti pažeistą akį mažiausiai 20 min. šalto vandens srove, jei nukentėjusysis dėl skausmo negali prasimerkti, švelniai, bet tvirtai pramerkite pažeistos akies vokus (saugokite sveikają akį);
- 135.3. uždékite tvarstį ant pažeistosios akies ir sutvarstykite abi akis.

136. Apsinuodijimas įgėlus ar įkandus. Įgėlus vabzdžiui, visada reikia stebeti, ar atsiranda alerginės reakcijos, kurios gali progresuoti iki anafilaksinio šoko.

137. Kaip atpažinti:

- 137.1. stiprus, aštrus skausmas įgėlimo vietoje;
- 137.2. įgelto vietos paraudimas ir patinimas;
- 137.3. dusulys; 138.4. veido tinimas;
- 137.5. dilgėlinis viso kūno bērimas.

138. Pirmaji pagalba:

- 138.1. jei įkandimo vietoje yra likęs geluonis, atsargiai nubraukite jį nagu ar bukaja peilio geležtės dalimi;
- 138.2. pakelkite įgeltą galūnę, uždékite įkandimo vietoje ledo, laikykite 10 min.;
- 138.3. jei patinimas plinta ar būklė sunkėja, organizuokite gabenimą į gydymo įstaigą.

139. Gyvatės įgėlimas. Kaip atpažinti:

- 139.1. pora taškinių dantų žymių;
- 139.2. stiprus skausmas, paraudimas ir patinimas;
- 139.3. pykinimas ir vėmimas;
- 139.4. sutrikęs regėjimas;
- 139.5. seilėtekis ir padidėjęs prakaitavimas;
- 139.6. pasunkėjęs kvėpavimas ar net jo sustojimas.

140. Pirmaji pagalba:

- 140.1. atsargiai paguldykite, nuraminkite, paprašykite nejudėti;
- 140.2. numaukite nuo įgelto galūnės žiedus, nusekite laikrodį;
- 140.3. nuplaukite įkandimo vietą;
- 140.4. įkastą galūnę standžiai sutvarstykite, tvarstyti pradékite nuo įgėlimo vienos galvos link;
- 140.5. sutvarstyta kūno dalį įtvirtinkite;

140.6. kuo greičiau organizuokite gabenumą į gydymo įstaigą.

XVI. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

141. Darželio medicinos kabinete, turi būti įmonės pirmosios pagalbos rinkinys, kurio sudėtis ir apimtis turi atitikti teisės akto reikalavimus:

- 141.1. didelis sterilus tvarstis 10cm x 12cm (2 vnt.);
- 141.2. karpomas pirmosios pagalbos pleistras 6 x 10cm (8 vnt.);
- 141.3. lipnus pleistras 2,5cm x 5m (1 vnt.);
- 141.4. neaustinės medžiagos servetėlė 20cm x 30cm (10 vnt.);
- 141.5. palaikomasis tvarstis (mažas) 6cm x 4m (3 vnt.);
- 141.6. palaikomasis tvarstis (vidutinis) 8cm x 4m (3 vnt.);
- 141.7. palaikomasis trikampio formos tvarstis (1 vnt.);
- 141.8. pirmos pagalbos žirklės (1 vnt.);
- 141.9. pirmos pagalbos pleistro juostelės (20 vnt.);
- 141.10. plastikinis maišelis 30cmx 40cm (2 vnt.);
- 141.11. sterilus akių tvarstis (2 vnt.);
- 141.12. speciali antklodė 210cm x 160cm (1 vnt.);
- 141.13. sterilus nudegimų tvarstis 40cm x 60cm (1 vnt.);
- 141.14. sterilus nudegimų tvarstis 60cm x 80cm (1 vnt.);
- 141.15. sterilus žaizdų tvarstis 10cm x 10cm (6 vnt.);
- 141.16. vidutinio dydžio sterilus tvarstis 8cm x 10cm (3 vnt.);
- 141.17. vienkartinės medicininės nesterilios pirštinės (2 vnt.);

142. Pirmoji pagalba teikiama pasinaudojant pirmosios pagalbos rinkinio arba turimomis priemonėmis.

143. Griežtai draudžiama žmogui susižalojus ar ūmiai sutrikus jo sveikatai, savo nuožiūra duoti vaistų.

144. Psichologinė pagalba – tai svarbi pirmosios pagalbos dalis. Emocinis palaikymas ir nuraminimas sukelia saugumo jausmą:

- 144.1. pirmiausiai nusiraminkite patys;
 - 144.2. ramiai informuokite nukentėjusijį apie tai, kas vyksta;
 - 144.3. veikite ramiai, švelniai, logiškai, bet tvirtai;
 - 144.4. su nukentėjusiuoju kalbékite aiškiai ir švelniu, ramiu tonu;
 - 144.5. teikdami pagalbą kalbékite su nukentėjusiuoju;
 - 144.6. raminkite nukentėjusijį ir suteikę pagalbą;
 - 144.7. nepalikite vieno, kol neatvyks GMP.
-