

Prehospital Trauma Life Support

Prehospital Trauma Life Support (PHTLS) ir starptautiski atzīta tālākizglītības programma neatliekamās palīdzības sniegšanā traumu guvušam cietušajam pirms klīnikas posmā. Programmas pamatā - politraumas pacients kā unikāls klīniskais gadījums ar specifiskām prasībām pirmās palīdzības sniegšanā un ārstēšanā. PHTLS ir globālais zelta standarts pirms klīnikas posma neatliekamās palīdzības sniedzēju izglītošanā. Programmu ir akreditējusi *Commission on accreditation for pre-hospital continuing education* (CAPCE) – līderis neatliekamās medicīniskās palīdzības tālākizglītības kursu akreditācijā, programma tiek īstenota 64 valstīs.

Mērķis:

Veicināt kritisko domāšanu traumas pacienta neatliekamās palīdzības sniegšanas procesā veselības aprūpes speciālistiem, balstoties uz teorētisko zināšanu un klīnisko prasmju pielietojumu, pieņemot adekvātus lēmumus par pacienta aprūpi.

Mērķauditorija:

Ārstniecības personas un ārstniecības atbalsta personas.

Tālākizglītības programmā tiek īstenota prakse simulētā vidē, integrējot simulāciju tehnoloģiju resursus, kā arī teorijas apguve, izmantojot PHTLS mācību grāmatu, ietverot sekojošas tēmas:

- Dzīves un nāves fizioloģija
- Vides novērtēšana
- Traumu guvuša cietušā primāra novērtēšana
- Elpceļu caurlaidības atjaunošana
- Elpošanas nodrošināšana
- Asinsrites nodrošināšana un asiņošanas apturēšana
- Traumu guvuša cietušā sekundāra novērtēšana
- Traumatisks smadzeņu bojājums
- Traumatisks mugurkaula bojājums
- Simulācijas

Par dalību programmā tiek piešķirti 16 tālākizglītības punkti un National Association of Emergency Medical Technicians sertifikāts

Norises vieta: RSU MITC, Anniņmuižas bulvāris 26 a, Rīga

23. novembris

08:00 – 08:30	Ievadlekcija (Dr. P.Zviedre)
08:30 – 09:15	Negadījuma vietas novērtējums un traumu guvuša cietušā primārā novērtēšana (Dr. E.Rumba)
09:15 – 10:15	Elpceļu caurlaidības nodrošināšana (Dr. P.Zviedre)
10:15 – 11:15	Elpošanas nodrošināšana (Dr. P.Zviedre)
11:15 – 12:15	Asinsrites nodrošināšana un asiņošanas apturēšana (Dr. E.Rumba)
12:15 – 13:15	<i>Pārtraukums</i>
13:15 – 13:45	Traumu guvuša cietušā sekundāra novērtēšana (Dr. P.Zviedre)
13:45 – 14:45	Traumatisks smadzeņu bojājums (Dr. P.Zviedre)
14:45 – 15:45	Traumatisks mugurkaula bojājums (Dr. E.Rumba)
15:45 – 16:45	Speciālās situācijas (Dr. E.Rumba)
16:45 – 17:30	Kopsavilkums (Dr. P.Zviedre)
17:30 – 18:00	Jautājumi un dienas noslēgums (Dr. E.Rumba un dr. P.Zviedre)

Diena II

27. novembris

Praktiskā daļa I*	Workshops (grupu rotācija)	
	Traumu guvuša cietušā primārā novērtēšana (Dr. A.Džeriņš)	Elpceļu caurlaidības nodrošināšana (O-F, N-F elpvadi, laringeālā maska, KING laringeālā caurule, intubācija (Dr. A. Bērziņš)
08:00 – 08:25	1.grupa	2.grupa
	Brūces tamponēšana (Dr. A.Džeriņš)	Žņaugis un krūškurvja dekompresija (Dr. A. Bērziņš)
08:25 – 08:45	1.grupa	2.grupa
	Asinsrites nodrošināšana (i/o pieeja) C2CA Asinsrites nodrošināšana (i/v pieeja) C3CA (Dr. A.Džeriņš)	Elpceļu caurlaidības nodrošināšana A1CA Elpošanas nodrošināšana B1CA (Dr. A. Bērziņš)
08:45 – 09:25	1.grupa	2.grupa
	Nestabila iegurņa bojājuma fiksācija (iegurņa josta, improvizēta imobilizācija) (Dr. A.Džeriņš)	Cietušā izvilkšana no avarējušā auto (imobilizācijas veste, garais mugurkaula imobilizācijas dēlis, vakuuma matracis) (Dr. A.Bērziņš)
09:25 – 09:55	1.grupa	2.grupa
	Traumu guvis bērns SP12CP Traumu guvusi grūtniece SC19COB (Dr. A.Džeriņš)	Neiroloģisku traumu guvis cietušais D1CA Vairākas traumas guvis cietušais M1CA (Dr. A.Bērziņš)
09:55 – 10:25	1.grupa	2.grupa
10:25 – 11:00	Pārtraukums	
	Traumu guvuša cietušā primārā novērtēšana (Dr. A.Džeriņš)	Elpceļu caurlaidības nodrošināšana (O-F, N-F elpvadi, laringeālā maska, KING laringeālā caurule, intubācija (Dr. A. Bērziņš)
11:00 – 11:25	2.grupa	1.grupa
	Brūces tamponēšana (Dr. A.Džeriņš)	Žņaugis un krūškurvja dekompresija (Dr. A. Bērziņš)
11:25 – 11:45	2.grupa	1.grupa

	Asinsrites nodrošināšana (i/o pieeja) C2CA Asinsrites nodrošināšana (i/v pieeja) C3CA (Dr. A.Džeriņš)	Elpceļu caurlaidības nodrošināšana A1CA Elpošanas nodrošināšana B1CA (Dr. A. Bērziņš)
11:45 – 12:25	2.grupa	1.grupa
	Nestabila iegurņa bojājuma fiksācija (iegurņa josta, improvizēta imobilizācija) (Dr. A.Džeriņš)	Cietušā izvilkšana no avarējuša auto (imobilizācijas veste, garais mugurkaula imobilizācijas dēlis, vakuuma matracis) (Dr. A.Bērziņš)
12:25 – 12:55	2.grupa	1.grupa
	Traumu guvis bērns SP12CP Traumu guvusi grūtniece SC19COB (Dr. A.Džeriņš)	Neiroloģisku traumu guvis cietušais D1CA Vairākas traumas guvis cietušais M1CA (Dr. A.Bērziņš)
12:55 – 13:25	1.grupa	2.grupa
13:25 – 14:00	Pārtraukums	
14:00 – 14:30	Jautājumi	
14:30 – 15:30	Eksāmens (A.Bērziņš,)	
15:30 – 16:00	Noslēgums	