

Názov úlohy: Baywatch		Rozhodca: Bc. Tomáš Salgó, Bc. Maté Szilágyi		Úloha č. 6					
Časový limit pre splnenie úlohy:	10 min	Podpis rozhodcov:		Posádka:					
Postup posádky	1	2	3	4	5	6	Maximálny počet bodov	Počet získaných bodov	Správny postup
1. prvotný prístup + ABCDE	Bezpečnosť prostredia, použitie OOPP	Prvotné vyšetrenie: vedomie, dýchanie, krvý obeh	Rozoznanie závažnej alergickej reakcie - anafylaxie do 1 min., do 3 min., do 5 min. ADRENALÍN i.m. 0,3mg	A - kontrola D.Ú., kyslík <u>maskou s rezervoárom 10-15 l/min.</u>	A - kontrola D.Ú., kyslík <u>tvárovou maskou 10-15l/min.</u>	A - kontrola D.Ú., kyslík podávaný frakciou <u>≤10l/min.</u>	265		Pri príchode má mať posádka nasadené rukavice a skontrolovať bezpečnosť prostredia. Posádka osloví a zatrasie pacienta a overí, že pacient má zachovaný krvný obeh. Cieľom je čo najskôr rozoznať anafylaxiu (orechy a stridor) a podať správnu dávku adrenalínu. Pri postupe ABCDE je potrebné u dieťaťa v bezvedomí skontrolovať dutinu ústnu a podať dieťaťu kyslík tvárovou maskou s rezervoárom max. prietokom.
	10+10	10+10+10	80 /50/ 5 + 80	30	20	5			
2. ABCDE	B - auskultácia, pohmat, pohľad, SpO ₂ ,	C - pátranie po krvácaní, <u>hmatanie pulzu</u> , vyš. farby a teploty kože	C - TK, KN, 12 zv. EKG, i.o. vstup, kryštaloidy i.o.	Terapia anafylaxie: antihistaminiká, kortikoidy - správne dávkovanie	D - glykémia, GCS/AVPU, toxíny?, nájdenie obalu orechov	E - od hlavy po päty, meranie TT, termomanžment	330		ABCDE vyš. pokračuje vyš. dýchania a vyš. cirkulácie pacienta. Pre nespešné zaistenie i.v. musí posádka zaistiť i.o. vstup a podať liečbu podľa algoritmu pri anafylaxii. Ďalej postupuje vyšetrením D - neurológia, nájdením susp.pôvodcu toxínov a vyš.od hlavy po päty s termomanžmentom. Dithiaden 1-2mg, Hydrocortison 100mg, Kryštaloidy 20ml/kg
	10+10+10+10	10+10+10	10+10+10+10+10+10	50+50+30	10+10+10+10	10+10+10			
3. PALS	Zhodnotenie zastavenia obehu	5 úvodných dychov	Kvalitné (hlbka, uvoľňovanie, frekvencia), neprerušované kompresie hrudníka	Včasná analýza rytmu do 30s. od NZO	Dostatočná ventilácia, KPR 15:2	analýza á 2 min.	170		Posádka musí rozpoznať NZO a zahájiť PALS podľa odporúčaní ERC.
	20	20	20+20	30	20+20	20			
4. PALS	4H + 4T (hypoxia, hypovolémia, toxíny)	Správne riedenie Adrenalínu a správna podaná dávka	bezpečná defibrilácia, podanie výboja so správne zvolenou energiou 4J/kg	striedanie sa v kompresiách hrudníka	Po zaistení D.C. KONTINUÁLNE kompresie + ventilácia so správnou frekvenciou	Použitie kapnografie	165		Hodnotí sa správny postup pri PALS, bezpečnosť defibrilácie, použitie kapnografie a stredanie sa pri kompresiách. Dávka 0,2mg Adrenalínu i.v. - 1 ampulka do 10ml NaCl 0,9%.
	30	45	30	20	20	20			
5. ROSC, transport	Rozpoznanie ROSC	Vyšetrenie ABCDE	Správne smerovanie pacienta	Aktivácia VZZS			50		Posádka má rozpoznať návrat obehu a vyš.pacienta podľa ABCDE. Dôležité je správne smerovanie pacienta.
	10	20	10	10					
6. Bonusové body	Prístup k pacientovi	Komunikácia v posádke					20		Hodnotí sa empatia a efektívna komunikácia.
	10	10							
Spolu:							1 000		