

Uređaj za integrirano ispitivanje funkcije arterija ekstremiteta

Red br.	Naziv i opis predmeta nabave	Jed. mj.	Količina
1	2	3	4
1	Bazna jedinica uređaja za integrirano ispitivanje funkcije arterija ekstremiteta (ABI - "ankle-brachial index", TBI - "toe-brachial index", pletizmografija, fotopletizmografija) sa zaslonom u boji - 1 kom.	kpl.	1
2	Pokretna kolica za držače za manžete, senzore i sonde - 1 kom.		
3	Manžete za ekstremitete s automatskom inflacijom i deflacijom zraka (minimalno 8 kom.)		
4	Manžete za palčani tlak s automatskom inflacijom i deflacijom zraka (minimalno 2 kom.)		
5	Set zračnih kanala za pletizmografiju označenih svojom bojom - 1 kpl.		
6	Doppler CW sonda 4 MHz - 1 kom.		
7	Doppler CW sonda 8 MHz - 1 kom.		
8	Akustična podrška, zvučni signal tijekom snimanja		
9	Color spektralna analiza u realnom vremenu		
10	Fotopletizmografski senzori za prste ruku i nogu (minimalno 5 kom.)		
11	Daljinski upravljač - 1 kom.		
12	Integrirani softver za akviziciju, analizu i pohranu podataka (ABI, TBI, PVR - "pulse volume recording", PPG - "photopletismography") - licenca 1 kom.		
13	Automatski izračun ABI i TBI		
14	Grafički prikaz ispisa na monitoru - krivulje protoka, segmentalne vrijednosti tlakova, ABI i TBI		
15	Grafički prikaz za pletizmografiju (PVR - "pulse volume recording") - istovremeno mjerenje na barem 3 razine na donjim i 2 razine na gornjim ekstremitetima		
16	Grafički prikaz za fotopletizmografiju (PPG) - istovremeno mjerenje na min. 5 prstiju		
17	Modul za izradu i ispis nalaza s mogućnošću izvoza podataka (PDF i sl.) - licenca 1 kom.		
18	DICOM kompatibilnost		
19	Modul za povezivanje s bolničkim informacijskim sustavom (BIS) - licenca 1 kom.		
20	USB i mrežna povezanost		
21	Osnovna obuka za medicinsko osoblje		