

MESI ABPI

Test ABPI (ankle-brachial index) je rychlý, neinvazivní způsob, jak kontrolovat onemocnění periferních tepen (PAD). K onemocnění dochází, když zúžené tepny snižují průtok krve do končetin. PAD může

způsobit bolest nohou při chůzi a zvyšuje riziko srdečního infarktu a mrtvice.



Test ankle-brachial index porovnává krevní tlak měřený na kotníku s krevním tlakem měřeným na paži. Nízké indexové číslo kotníku může znamenat zúžení, nebo zablokování tepen v nohou.

Jedná se o pletysmografickou vyšetřovací metodu, která je neinvazivní, vycházející z měření objemových změn

daných postupem pulzní vlny (objemového pulzu) v daném segmentu končetiny. Amplituda křivky je veličinou reprodukovatelnou, objemové změny se dají kvantitativně hodnotit. Pletysmografická metoda umožňuje posouzení změn v krevním řečišti – tepenném i žilním. Tyto metody slouží k prokázání cévních uzávěrů a zúžení v končetinách.

	<u>Dopplerova sonda</u>	MESI ABPI	MESI ABPI argumenty pro použití
Délka měření	30 min	1 min	Pletysmografická metoda
Odpočinek před měřením	10-20 min	0 min	Eliminuje chybu vzniklou kolísáním krevního tlaku a šetří čas
Postup při měření	Jedna končetina v dané chvíli	Simultánně	
Dodatečné vzdělávání	Ano	Ne	Zdravotnický personál je obeznámen s používáním manžet
Výpočty	manuálně	Automaticky	Okamžité měření pravého i levého ABPI, vyšší přesnost
Zpráva o měření	Ne	Automaticky přes počítač	Pro účely záznamů o pacientech a fakturace pojišťovnám
Odložení oblečení	Ano	NE	Větší pohodlí pro pacienta
Aplikace gelu	Ano	NE	



Přístroj MESI ABPI je nejrychlejším přístrojem na měření indexu kotník-paže – trvá pouze 1 minutu. Výhodou přístroje je rozpoznání chybného měření a falešných výsledků a možnost rozšíření o měření PWV (rychlost šíření pulzní vlny). Je přenosný.
Splňuje všechny požadavky pro vykazování **kódu 12024 (120 bodů)**.

Bezplatně:

- doprava, instalace, zaškolení
- silikonový AMBU - VAK
- prodloužená záruka na 36 měsíců



Prodejní cena : 54 990,- Kč včetně DPH



JK-Trading, s.r.o.
Křivatcová 421/5
155 21 Praha 5
Czech Republic

tel: +420 257 220 760
e-mail: praha@jktrading.cz

Obchodní zástupci :
Čechy :
Ing. Kryl : 777 929 604
Ing. Ernestová : 777 477 308
Morava :
Ing. Žůrová : 777 929 623