

normal coronarography without IR. Indexes sL/H and sH/Li was calculated from mean cts/pixel in ROI.

Results: (* p<0,05 ° p<0,01)		SPECT					indexes		washout	
	n pts	IR	K	neg.	min.	pos.	sL/H	sH/Li	H	Li
A. MVAP	18	+ -	10	4	4	0,45*	1,12*	30,4		
		38,6*								
B. CAD	10	+ 3V	1	0	9	0,50	1,19	23°	31,9	
C. CG	16	- -	14	2	0	0,44°	1,49	30,1		
		30,8*								

Conclusions: In patients with IR and MVAP are frequent lokal perfusion abnormalities, in stress and rest scan. sL/H ratio is comparable with controls, significantly lower then in CAD. sH/Li ratio is in patients with IR (MVAP significantky) lower then in CG, which corelate with metabolic changes. The washout of 201TI in CADmyocadium is decreased and in MVAP liver is increased. This problems and prognostic value of positive findings are discussed.

14.Horák Z.,Pálková I.:

Test střevní permeability při léčbě cytostatiky.

ONM FNŠP Bohunice

V současné době je v léčbě inoperabilních nemalobuněčných karcinomů plic využívána kombinace cytostatik s menšími vedlejšími účinky, jak ve smyslu nefrotoxicity, tak s nižším emetogenním potenciálem. Tento požadavek splňuje platinový derivát Cycloplatin, který je v kombinaci s Vepesidem stejně účinným jako Platidiam.

Pro kontrolu případných změn střevní sliznice jsme využili u těchto nemocných metodu vyšetření střevní permeability pomocí ⁵¹Cr-EDTA, tak jak je standardizována na našem pracovišti.

Autoři referují o svých zkušenostech u 12 nemocných léčených kombinací s Cycloplatinem v průběhu posledních 12 měsíců. Dokladují statisticky nevýznamné změny ve výsledcích tohoto testu ve srovnání se skupinou nemocných léčených při téžže onemocnění kombinací s Platidiamem.