

OBSAH

Úvod	7
Vývoj jaterní reografie	8
Fyzikální základy reografie	15
Objemová pulsace	15
Reo-vodivost	19
Tepová vlna a tvar arteriálního tepu	22
Technika reografie	27
Vývoj a dosavadní koncepce přístrojů	27
Podmínky nutné pro provedení reografické křivky	33
Metodická příprava správné registrace jaterní reografické křivky	34
Jaterní prokrvení	49
Anatomický přehled krevního zásobení jater	49
Struktura jater	51
Dynamika krevního oběhu v játrech a její řízení	54
Jaterní prokrvení za patologických podmínek	57
Geneze vln jaterních reografických křivek.	62
Možnosti kvantitativního hodnocení jaterního reogramu	67
Analýza amplitudy a základních časových údajů.	67
Hodnocení reogramu podle první derivace	72
Časové vztahy jaterního reogramu k elektrokardiogramu	77
Matematické hodnocení tvaru křivky	77
Jaterní reogram zdravých lidí	81
Kvantitativní hodnocení reohepatogramu chronických jaterních one- mocnění	98

Hodnocení lázeňského léčení virových jaterních onemocnění v reografickém obraze	115
Reografický obraz průběhu akutní virové hepatitidy	115
Reografické sledování lázeňského léčení nemocných s chronickou hepatitidou	134
Funkční jaterní reografie	148
Játra a kardiovaskulární systém	157
Závěr	164
Literatura	166