

Alberto Porro

*INTEGRAZIONE
BIOENERGETICA*

il livello integrato

fegato, cistifellea

sangue

vol. IV

INDICE

FEGATO	1
QUELLO CHE E' IMPORTANTE SAPERE SUL FEGATO E SULLE CELLULE	3
BIOCHIMICA DEL FEGATO	6
METABOLISMO GLUCIDICO	12
GLICOGENOSINTESI	12
GLUCONEOGENESI	13
METABOLISMO LIPIDICO	13
CHETOGENESI	15
SINTESI DELLE LIPOPROTEINE PLASMATICHE	15
FISIOLOGIA DEL TRASPORTO DEI LIPIDI	16
STEATOSI EPATICA	17
METABOLISMO DEGLI AMINOACIDI	17
TRANSAMINAZIONE	18
DETOSSICAZIONE	19
RADICALI LIBERI	20
FATTORI DELLA COAGULAZIONE	22
EMOSTASI NORMALE	22
FORMAZIONE DI FIBRINA	22
Danno endoteliale	22
Emostasi primaria	22
Emostasi secondaria	23
Fattori coagulanti	25
Retrazione del coagulo	25
Fibrinolisi	25
Fattori anticoagulanti	26
Trombosi	26
Anomalie delle piastrine	26
Anomalie dei capillari	26
Anomalie della coagulazione o Coagulopatie	27
Difettosa formazione di trombina - emofilie	27
Test sulla coagulazione	27
UNA BREVE SINTESI	30
IL METABOLISMO DEGLI ZUCCHERI	30
LA VIA METABOLICA DEI GRASSI	31
LA VIA METABOLICA DEGLI AMINOACIDI	33
LA DETOSSIFICAZIONE EPATICA	34
LA COAGULAZIONE	35
CISTIFELLEA	37
LA BILE	37
FUNZIONE FISIOLOGICA	37
VIE BILIARI INTRAEPATICHE	38
VIE BILIARI EXTRAEPATICHE	38
CATABOLISMO DELL'EMOGLOBINA E FORMAZIONE DI PIGMENTI BILIARI	38

FORMAZIONE DELLA BILIRUBINA	39
UNA BREVE SINTESI.....	43
CISTIFELLEA E BILE	43
FEGATO-SANGUE	43
INDICE	45