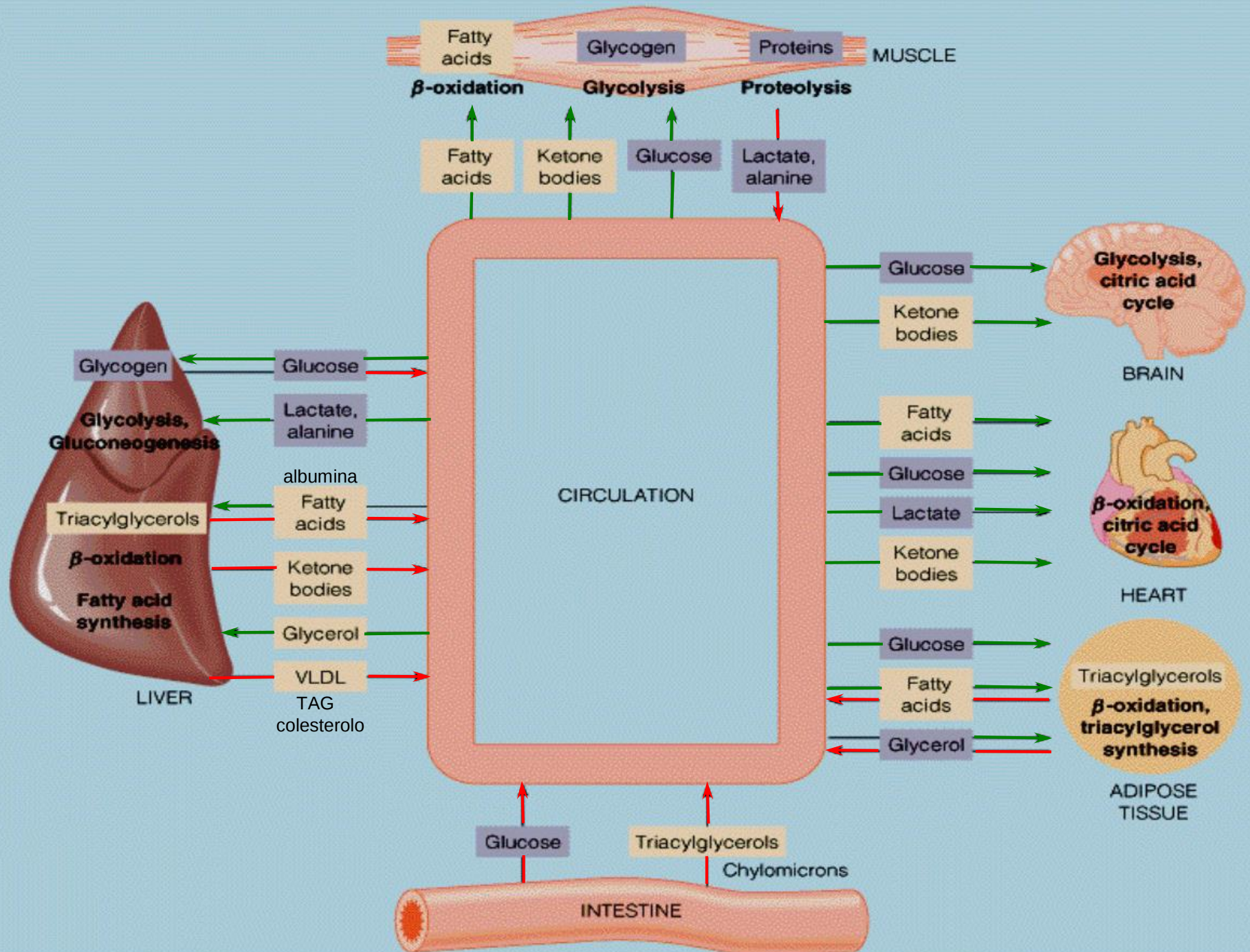
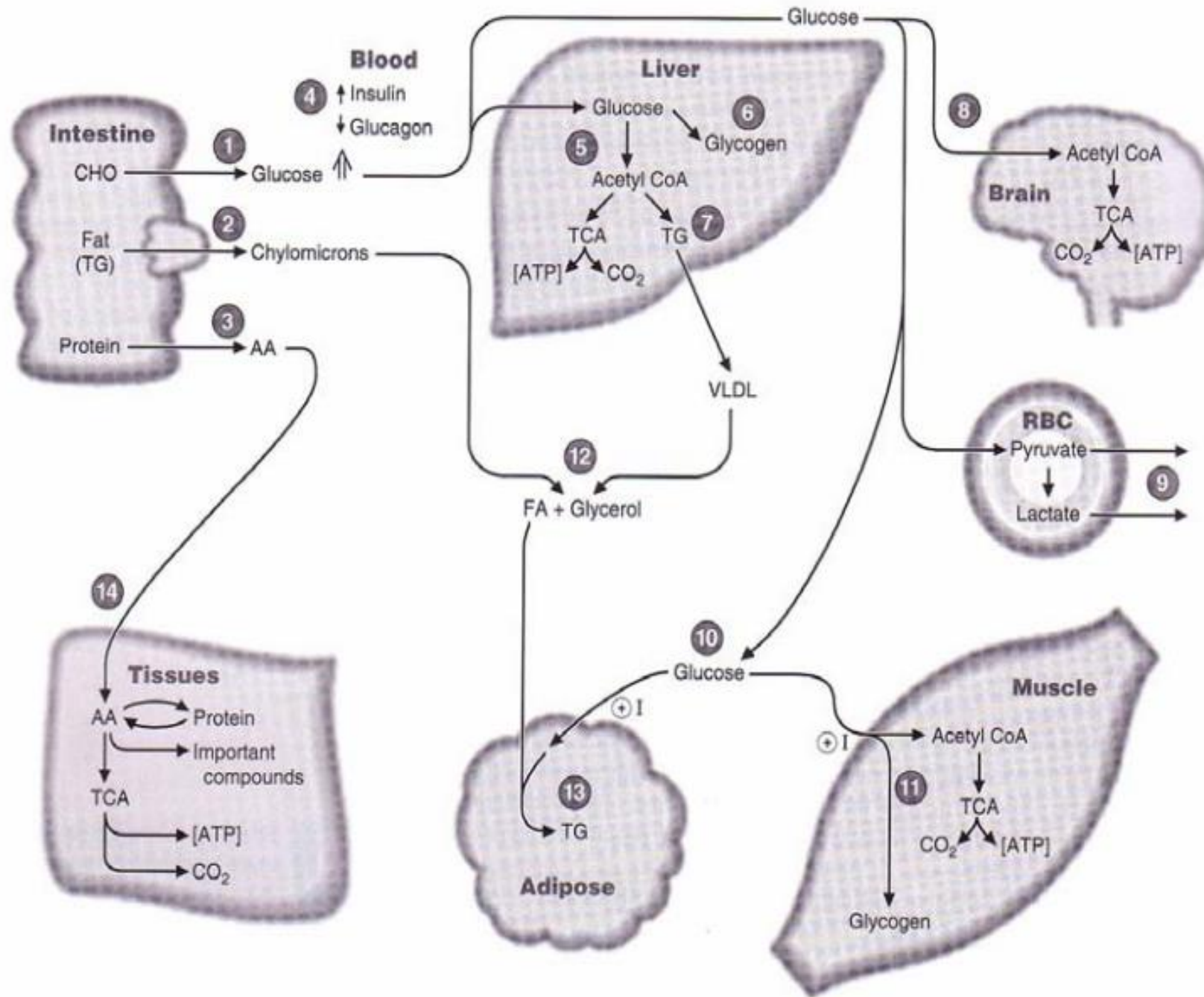


**Schede riassuntive e integrazione del
metabolismo**

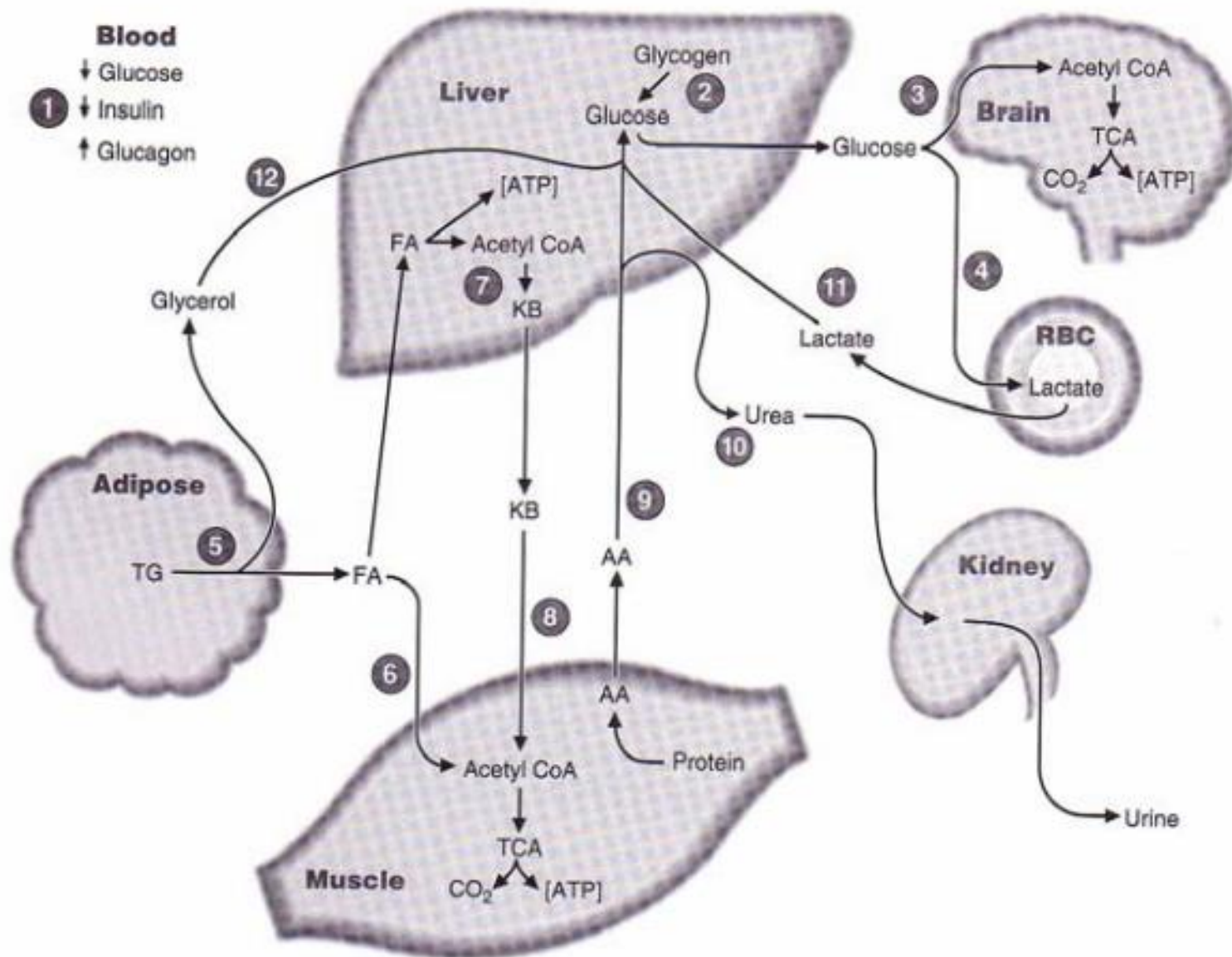
Segnale:	insulina	glucagone	adrenalina
indica:	[Gluc] alta	[Gluc] bassa	Gluc necessario
reccettori:	RPTK	GPCR	GPCR
attivano:	PPP1	PKA	PKA
effetto	defosforilaz.	forsforilaz.	forsforilaz.
glicolisi	attiva	inattiva (fegato)	attiva (muscolo)
gluconeogenesi	inattiva	attiva (fegato)	attiva (fegato)
glicogenosintesi	attiva	inattiva	inattiva
glicogenolisi	inattiva	attiva	attiva
lipolisi	inattiva	attiva	attiva
lipogenesi	attiva	inattiva	inattiva



1.) Fed State



2.) Fasting State



Starvation State

