

**G6 Phosphatase**

***NÉOGLUCOGENÈSE***

**Glucose**

G6P

F6P

**Biphosphatase**

F1,6 bi P

SANG

Glycérol 3Pglycéraldéhyde

Déshydrogénase + kinase

1,3 P glycérate

Cycle de Cori

**Acides gras**



P E PYRUVATE

**PEPCK**

AAG Pyruvate (foie)

AOA AAG **Lactate**

Acide malique

Pyruvate carboxylase

Acide malique Acide oxaloacétique

**Cycle de KREBS**

AAG

Flèches en gras correspondent aux réactions irréversibles.

Abréviations : AAG : acides aminés glucoformateurs ; PEPCK : phosphoénol pyruvate carboxykinase.