

$$\begin{array}{ccccc} C(\Gamma) & \xrightarrow{i} & E & \xrightarrow{j} & L^1(\Gamma) \\ R_\tau(t)\downarrow & & T(t)\downarrow & & \downarrow R_\tau(t) \\ C(\Gamma) & \xrightarrow{-i} & E & \xrightarrow{-j} & L^1(\Gamma) \end{array}$$