$$V_{\mathcal{L}} \longrightarrow MC \xrightarrow{i_{\mathcal{L}_1}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{V}_{\mathcal{L}_2}}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{V}_{\mathcal{L}}}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{V}_{\mathcal{L}}}} \oplus \cdots \xrightarrow{i_{\mathcal{V}_{\mathcal{L}}}} \hat{i}_{\mathcal{V}_{\mathcal{H}}}$$

$$V_{\mathcal{H}} \longrightarrow MC \xrightarrow{i_{\mathcal{H}_1}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{H}_2}} MC$$