$$V_{\mathcal{L}} \xrightarrow{i_{\mathcal{L}_{mc11}}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{L}_{mc12}}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{L}_{mc13}}} \cdots \xrightarrow{i_{\mathcal{L}_{dots1}}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{L}_{mc13}}} \cdots \xrightarrow{i_{\mathcal{L}_{dots1}}} MC$$

$$V_{\mathcal{H}} \xrightarrow{i_{\mathcal{H}_{mc21}}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{H}_{mc22}}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{H}_{mc23}}} \cdots \xrightarrow{i_{\mathcal{H}_{dots2}}} MC$$

$$MC \xrightarrow{i_{\mathcal{H}_{mc21}}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{H}_{mc23}}} MC \xrightarrow{i_{\mathcal{H}_{mc23}}} MC$$