$$\begin{array}{ccc}
 & i_{t1} \\
+ v_{gs1} & g_{m1}v_{gs1} & & & & & \\
- & & & & & & & & \\
\hline
 & & & & & & & & & \\
\hline
 & & & & & & & & & & \\
\hline
 & & & & & & & & & & & \\
\end{array}$$