

$$\begin{array}{c}
\frac{}{\Gamma \vdash \text{skip} : \text{comm}} \quad \text{Skip} \quad \frac{\Gamma \vdash c_1 : \text{comm} \quad \Gamma \vdash c_2 : \text{comm}}{\Gamma \vdash c_1; c_2 : \text{comm}} \quad \text{SEQ} \quad \frac{\Gamma, x : \text{intvar} \vdash c : \text{comm}}{\Gamma \vdash \text{new } x \text{ in } c : \text{comm}} \quad \text{NEWVAR}
\end{array}$$