\[
\begin{align*}
\text{LHCb simulation} \\
B^+ &\rightarrow K^+e^+e^- \\
B^+ &\rightarrow K^+\mu^+\mu^- \\
B^+ &\rightarrow J/\psi(e^+e^-)K^+ \\
B^+ &\rightarrow J/\psi(\mu^+\mu^-)K^+
\end{align*}
\]