

$\mathcal{B}(B \rightarrow X_s \ell^+ \ell^-)$

HFAG

JULY 15th 2005

- CLEO
- Belle
- BABAR
- PDG2004
- New Avg.

● ● ● Kl^+l^-

● ● ● $K\mu^+\mu^-$

● ● ● Ke^+e^-

● ● ● $K^0e^+e^-$

● ● ● $K^+\mu^+\mu^-$

● ● ● $K^0\mu^+\mu^-$

● ● ● $K^+e^+e^-$

—●— $K^*(892)l^+l^-$

—●— $K^*(892)\mu^+\mu^-$

—●— $K^*(892)^0\mu^+\mu^-$

—●— $K^*(892)^+\mu^+\mu^-$

—●— $K^*(892)e^+e^-$

—●— $K^*(892)^0e^+e^-$

—●— $K^*(892)^+e^+e^-$

sl^+l^-

$s\mu^+\mu^-$

se^+e^-

0.0

5.0

10.0

Branching Ratio x 10^6

