Plateau Stderr vs Chain Length  $---1/\sqrt{N}$ -- Plateau Stderr  $10^{-2}$ Unifrom Stderr Plateau Stderr [mean]  $10^{-4}$  $6 \times 10^3$ 10<sup>4</sup>  $2 \times 10^4$  $3 \times 10^4$  $4 \times 10^4$ Chain Length N