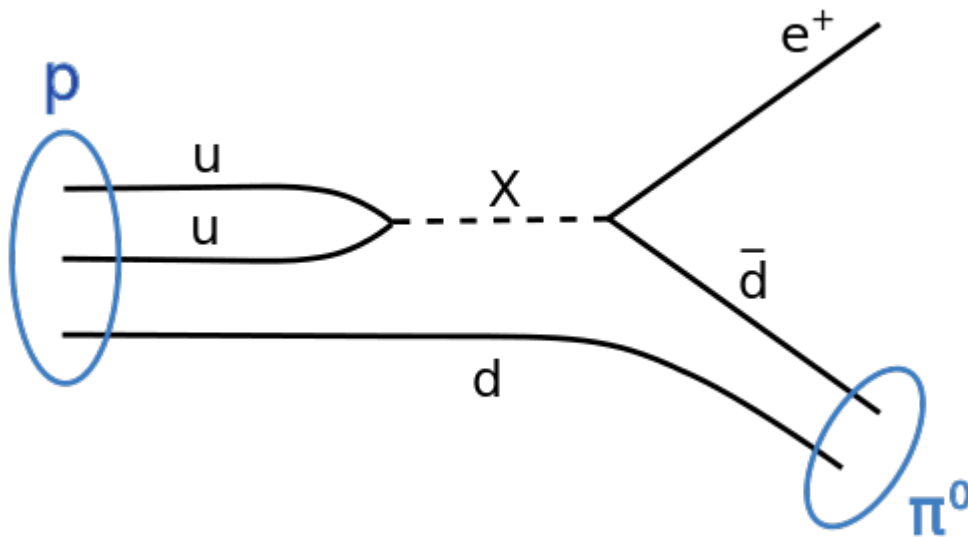


# Proton Decay



Im Standardmodell ist dieser Übergang nicht möglich. In erweiterten Theorien könnte das  $X$  Teilchen beispielsweise ein sogenanntes Lepto-Quark sein.