

### آشکار-کردن یک بارین دیگر د-افسونی

$\Omega_{cc}^+$  یک بارین است، شامل د کوارک c (افسون) و یک کوارک s (شگفت). این ذره در ال-اچ-سی [1] آشکار شده. جرم آن را  $(3727 \text{ MeV c}^{-2})$  سنجیده اند [2].

[1] LHC

[2] <https://home.cern/lhcb-discovers-the-final-missing-member-of-a-doubly-charmed-particle-family/>