



## Moxifloxacin ed uveite

**Data** 09 novembre 2014  
**Categoria** oculistica

Numerosi case reports hanno suggerito che l'uso recente di moxifloxacin pu0028 portare uveite. Questo studio epidemiologico 0028 il primo studio che esplora la relazione tra uso di moxifloxacin orale ed uveite.

E' stato condotto uno studio caso-controllo con una coorte di uomini tra i 40 e gli 85 anni, seguiti dal Gennaio 2001 al Dicembre 2011. Sono stati identificati tutti i casi con una nuova diagnosi di uveite. A ciascun caso, sono stati abbinati 10 controlli per et000, entrata nella coorte e durata del follow-up. Per identificare i casi di uveite, l'uso corrente di moxifloxacin, levofloxacin o ciprofloxacina idrocloride 0028 stato paragonato al non-uso. Le rate ratios sono state aggiustate per potenziali variabili confondenti.

### Risultati:

Sono stati identificati 13.313 casi di uveite e 133.130 controlli corrispondenti. Rispetto ai non-utilizzatori di fluorochinoloni, coloro che utilizzavano per la prima volta moxifloxacin avevano un rischio pi009 elevato di uveite (rate ratio aggiustata, 2.98 ). Anche coloro che utilizzavano per la prima volta ciprofloxacina avevano un aumento del rischio di uveite (rate ratio aggiustata, 1.96 ), mentre coloro che utilizzavano per la prima volta levofloxacin non avevano una associazione significativa con l'uveite (rate ratio aggiustata, 1.26 ). Gli autori concludono che l'uso corrente di moxifloxacin e di ciprofloxacina sembra incrementare il rischio di uveite, mentre un'associazione statisticamente significativa con l'uveite non si riscontra con l'uso corrente di levofloxacin. Pertanto, la levofloxacin sembra avere il rischio minore di uveite rispetto a moxifloxacin e ciprofloxacina.

### Fonte:

Risk for Uveitis With Oral MoxifloxacinA Comparative Safety Study. Brennan Eadie et al. JAMA Ophthalmol. Published online October 02, 2014. doi:10.1001/jamaophthalmol.2014.3598

**A cura di Patrizia Iaccarino**