



SVEUČILIŠTE  
U SPLITU  
MEDICINSKI  
FAKULTET

# Korištenje glukokortikoida u liječenju akutnog gihta

Viktorija Vladislavić i Ivan Vlak  
Sveučilište u Splitu

Studij: Fizikalna i rehabilitacijska medicina  
Split, 5. ožujka 2015.

# Pozadina:



- ▶ Giht je upala zglobova (artritis) uzrokovan odlaganjem kristala mokraćne kiseline u zglobovima
- ▶ Simptomi: napadi jake boli, crvenilo i oticanje zglobova
- ▶ Najčešće oboljevaju muškarci srednje životne dobi
- ▶ 20x je češći u muškaraca, a kod žena je češći u menopauzi
- ▶ Dijagnoza: uzorak zglobne tekućine iz pogođenog zgloba
- ▶ Liječenje: nesteroidni protuupalni lijekovi i alopurinol
- ▶ Prevencija!!!



# Ciljevi:

- ▶ Procijeniti dobrobit i sigurnost intraartikularnih glukokortikoida u liječenju akutnog gihta
- ▶ Spriječiti bol
- ▶ Sigurnost korištenja
- ▶ Smanjenje upale
- ▶ Funkcija zgloba
- ▶ Procjena uspješnosti liječenja
- ▶ Kvaliteta života
- ▶ Udio pacijenata s nuspojavama



# Metode pretrage:

- ▶ Cochrane središnji registar kontroliranih studija
- ▶ Ovid MEDLINE (1948. do 16. listopad 2012.)
- ▶ Ovid EMBASE (1980. do 16. listopad 2012.)
- ▶ Američko Reumatološko Sveučilište (2010. – 2011.)
- ▶ Europska Liga protiv Reumatizma (2010. – 2011.)



# Kriteriji odabira:

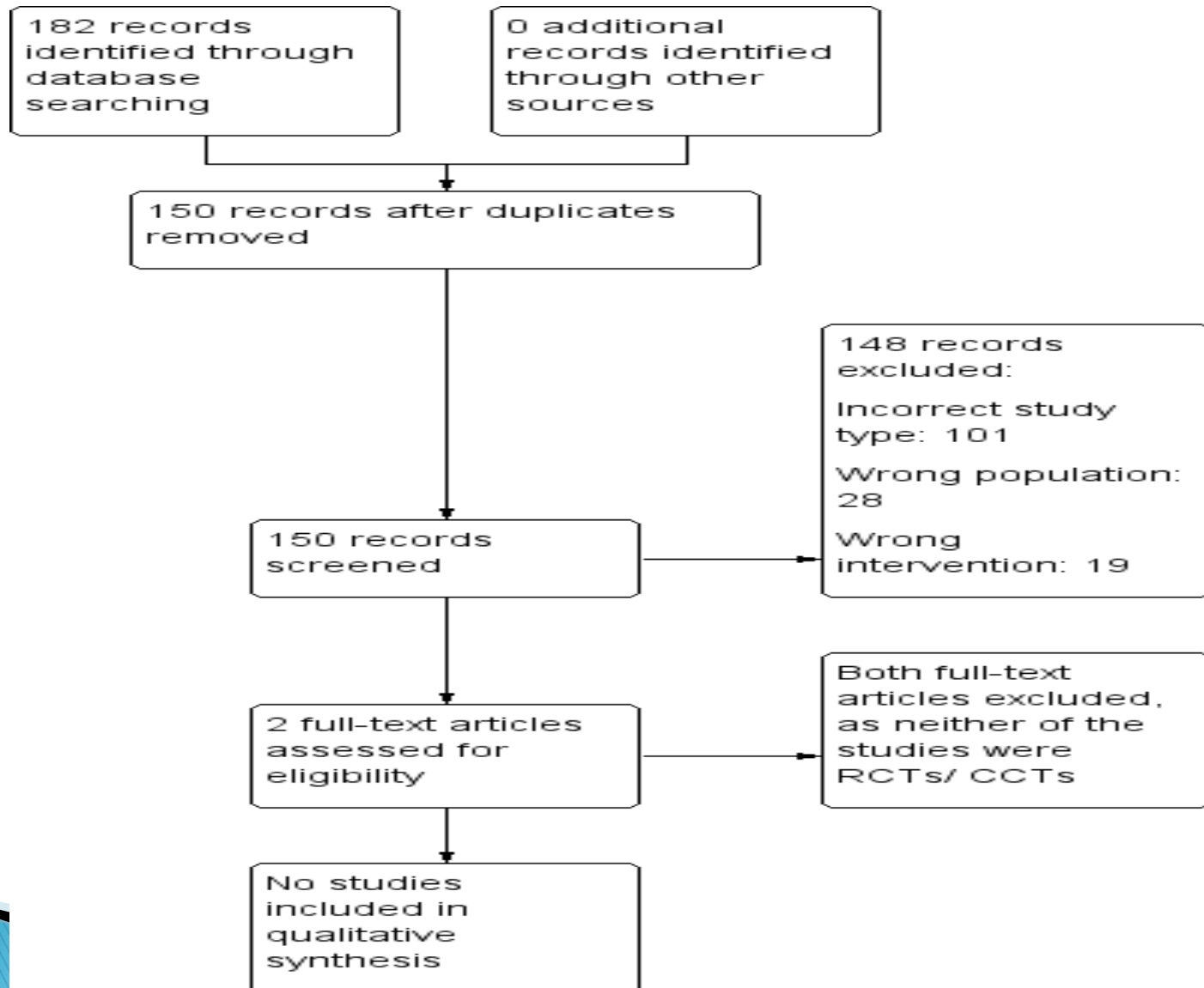
- ▶ usporedba djelovanja intraartikularnih glukokortikoida naspram neke druge terapije (aktivna ili placebo) u odraslih osoba koje boluju od gihta
- ▶ bol
- ▶ udio odustajanja sudionika zbog nuspojava
- ▶ upala
- ▶ funkcija
- ▶ procjena uspješnosti liječenja
- ▶ kvaliteta života
- ▶ udio sudionika sa štetnim posljedicama.



# Prikupljanje i analiza podataka:

- ▶ Dva nezavisna autora su odabrala studije koje će biti uključene i podatke koji će biti izdvojeni te su bili odgovorni za procjenu rizika od pristranosti.

# Glavni rezultati:



# Zaključak autora

- ▶ Trenutno ne postoje dokazi vezani uz randomizirane studije koji bi poduprli korištenje intraartikularnih glukokortikoida u liječenju akutnog gihta
- ▶ Dokazi tvrde da bi korištenje intraartikularnih glukokortikoida moglo biti sigurno i učinkovito u liječenju osteoartritisa i reumatoidnog artritisa
- ▶ Ovi rezultati bi se mogli primijeniti u liječenju pacijenata s akutnim gihtom i njihovo korištenje bi moglo biti korisno posebno kod pacijenata kod kojih su nesteroidni protuupalni lijekovi kontraindicirani.



Hvala vam na  
pažnji!!!