



Διάγνωση στην GCA

Original Investigation

August 17, 2020

ONLINE FIRST

Diagnostic Accuracy of Symptoms, Physical Signs, and Laboratory Tests for Giant Cell Arteritis A Systematic Review and Meta-analysis

Kornelis S. M. van der Geest, MD, PhD¹; Maria Sandovici, MD, PhD¹; Elisabeth Brouwer, MD, PhD¹; et al

Είναι πολλά τα κλινικά & εργαστηριακά ευρήματα ενδεικτικά της Γιγαντοκυτταρικής Αρτηρίτιδας (GCA), κανένα όμως δεν είναι αρκετά ισχυρό ώστε, ως μοναδικό χαρακτηριστικό, να επιβεβαιώσει ή να αποκλείσει την παρουσία της νόσου, σύμφωνα τουλάχιστον με

πρόσφατη συστηματική ανασκόπηση και μετανάλυση (68 μελέτες / 14.037 ασθενείς με υποψία GCA).

Σύμφωνα με το άρθρο, ευρήματα σχετιζόμενα με την διάγνωση της GCA ήταν:

- Διαλείπουσα χωλότητα άκρου (positive likelihood ratios/PLR) **6.01**; 95% CI, 1.38-26.16)
- Διαλείπουσα χωλότητα γνάθου (PLR 4.90; 95% CI, 3.74-6.41)
- Πάχυνση κροταφικής αρτηρίας (PLR 4.70; 95% CI, 2.65-8.33)
- Απουσία σφίξεων κροταφικής αρτηρίας (PLR 3.25; 95% CI, 2.49-4.23)
- Αριθμός αιμοπεταλίων > 400 × 10³/μL (PLR 3.75; 95% CI, 2.12-6.64)
- Ευαισθησία στην κροταφική αρτηρία (PLR 3.14; 95% CI, 1.14-8.65)
- ΤΚΕ > 100 mm/h (PLR 3.11; 95% CI, 1.43-6.78)

Ευρήματα που σχετίστηκαν αρνητικά με την διάγνωση νόσου ήταν η **απουσία**:

- ΤΚΕ > 40 mm/h (0.18; 95% CI, 0.08-0.44)
- επιπέδων CRP > 2.5 mg/dL (0.38; 95% CI, 0.25-0.59)
- ηλικίας > 70 ετών

van der Geest KSM, Sandovici M, Brouwer E, Mackie SL. Diagnostic Accuracy of Symptoms, Physical Signs, and Laboratory Tests for Giant Cell Arteritis: A Systematic Review and Meta-analysis. *JAMA Intern Med.* Published online August 17, 2020. doi:10.1001/jamainternmed.2020.3050

ΣΧΕΤΙΚΑ ΑΡΘΡΑ ΣΤΙΣ «ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ»

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ EULAR ΓΙΑ ΤΗΝ [ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΣΕ ΑΓΓΕΙΠΤΙΔΕΣ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ](#)

(1/18)

*Το κείμενο αποτελεί βιβλιογραφική ενημέρωση της ΕΡΕ-ΕΠΕΡΕ και όχι απαραίτητα σύσταση για την καθημέρα κλινική πράξη
Αποτελεί επίσης εύρημα **ΜΙΑΣ ΜΟΝΟ** εργασίας και όχι υποχρεωτικά θέμα κατασταλαγμένης γνώσης
Αποτελεί τέλος ελεύθερη μετάφραση της περίληψης της δημοσιευμένης μελέτης και δεν περιέχει στοιχεία από το πλήρες άρθρο*