

εμπύρετη λεμφαδενοπάθεια

Κλινική Αιματολογική-Λεμφωμάτων
12 Ιανουαρίου 2011

- γυναίκα 35 ετών, παντρεμένη, 2 παιδιά
« πυρετός και τραχηλική λεμφαδενοπάθεια»
- ατομικό ιστορικό
 - όχι χρήση καπνού
 - όχι ε.φ χρήση ουσιών ή άλλων φαρμάκων
 - όχι επαφή με κατοικίδια ζώα
 - όχι ταξίδια
 - αυτοάνοση θυρεοειδίτιδα Hashimoto (από διετίας)

- πορεία νόσου

Μάρτιος 2010 : χαμηλός πυρετός
τραχηλική λεμφαδενοπάθεια
δερματικό εξάνθημα



απεικονιστικός έλεγχος (U/S, CTscan) : τραχηλική
λεμφαδενοπάθεια



κλινική εκτίμηση δερματικής βλάβης → σαρκοείδωση,
ερυθηματώδης λύκος, δακτυλιοειδές κοκκίωμα



υφέσεις και εξάρσεις κλινικών εκδηλώσεων
(μέχρι και Μάιο 2010)

Ιούνιος 2010 : πρώτη επίσκεψη

- αντικειμενική εξέταση
 - καλή γενική κατάσταση
 - χαμηλός πυρετός
 - τραχηλική λεμφαδενοπάθεια
 - δερματικό εξάνθημα (κρόταφος, τράχηλος



7 7 2010



7 7 2010



Ιούνιος 2010 : πρώτη επίσκεψη

- αντικειμενική εξέταση
 - καλή γενική κατάσταση
 - χαμηλός πυρετός
 - τραχηλική λεμφαδενοπάθεια
 - δερματικό εξάνθημα (κρόταφος, τράχηλος)
- εργαστηριακός έλεγχος
 - ουδετεροπενία
 - αυξημένη ΤΚΕ
 - αυξημένος τίτλος αντιθυρεοειδικών αντισωμάτων

ημερομηνία	8/4/2010	13/5/2010	4/6/2010	9/6/2010	21/6/2010	28/6/2010
αιματοκρίτης %	38	35.8	36.2	36.3	36.7	36.9
αιμοσφαιρίνη g/dL	12.7	12.1	12.4	12.8	13	12.9
Λευκα αιμοσφαίρια X 10 ⁹ /dL	3100	2000	2590	1890	4030	4400
πολυμορφοπύρρηνα / μ L	1520	940	1295	680	2015	2230
Λεμφοκύτταρα / μ L	1330	780	388	960	1530	1700
αιμοπετάλια / μ L	300.000	269000	229000	186000	305000	274000
ΤΚΕ	28	40	30			

- εργαστηριακός έλεγχος (συνέχεια)

ενώ

- ηπατίτιδα Β, ηπατίτιδα C, HIV1/2, HSV1/2, CMV, EBV, VZV, toxoplasma gondii : (-)
- anti-dsDNA, ANA, RA-test, p-ANCA, c-ANCA, Scl-70 : (-)
- ήπια διάχυτη υπεργαμμασφαιριναιμία
- βιοχημικός έλεγχος : χωρίς αξιόλογα ευρήματα
- SACE : κ.φ
- mantoux : (-)

ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ

Λοιμώξεις

- Βακτηρίδια (εντοπισμένη λεμφαδενοπάθεια)
 - στρεπτοκοκκος, σταφυλόκοκκος
 - νόσος εξ ονύχων γαλής
- Ιοί
 - HIV
 - EBV (λοιμώδης μονοπυρήνωση)
 - HSV
 - CMV
 - ηπατίτιδα Β
- Μυκοβακτηρίδια
 - μυκοβακτηρίδιο φυματίωσης
 - άτυπα μυκοβακτηρίδια
- Μύκητες
 - ιστοπλάσμωση
 - κοκκιδιοειδομύκωση
 - κρυπτοκόκκωση
- Πρωτόζωα
 - τοξοπλάσμωση
 - λεισμανίαση

• Κακοήθειες

- Μεταστατική από συμπαγές όγκο
- Λέμφωμα

• Ανοσολογικά

- Ορονοσία
- Φαρμακευτική αντίδραση

• Ενδοκρινή

- Υποθυρεοειδισμός
- Νόσος Addison

• Άλλα

- Σαρκοείδωση
- Νόσος Castleman
- Νόσος Kikuchi
- Νόσος Kawasaki
- Συστηματικός ερυθηματώδης λύκος

Νόσος Kikuchi

[νόσος Kikuchi – Fujimoto ή ιστιοκυτταρική νεκρωτική λεμφαδενίτις]

- καλοήθης, αυτοπεριοριζόμενη, αγνώστου αιτιολογίας
- πυρετός και τραχηλική λεμφαδενοπάθεια

παθογένεια

- ανοσολογική απάντηση T λεμφοκυττάρων και ιστιοκυττάρων σε λοιμογόνο παράγοντα
- δράση κυτταροτοξικών CD8+ T λεμφοκυττάρων και ιστιοκυττάρων

επιδημιολογία

- γυναίκες
- <40 ετών

κλινικές εκδηλώσεις

«πυρετός και τραχηλική λεμφαδενοπάθεια σε νέα γυναίκα με ελεύθερο ατομικό αναμνηστικό»

- πυρετός [χαμηλός, επταήμερη διάρκεια]
- συστηματικά συμπτώματα : νυκτερινοί ιδρώτες, ναυτία, έμετος, απώλεια βάρους, διάρροια
- δερματικό εξάνθημα [παροδικό, ~ με της ερυθράς ή φαρμακευτικό, «butterfly rash»]

(ερύθημα προσώπου, βλατίδες, πλάκες, οζίδια, σκληρυντικές βλάβες, λευκοκλαστική αγγειίτιδα)

- λεμφαδενοπάθεια (τραχηλική, 1 εως 2 εκ.)

κλινικές εκδηλώσεις (συνέχεια)

- άλλες :
 - άσηπτη μηνιγγίτιδα
 - διόγκωση θυρεοειδή και παρωτίδων
 - πολυμυοσίτιδα
 - αιμοφαγοκυτταρικό
 - αντιφωσφολιπιδικό σύνδρομο με πολυοργανική ανεπάρκεια

εργαστηριακά ευρήματα

συνήθως, φυσιολογική γενική αίματος

[λευκοπενία, παγκυτταροπενία, Θρομβοπενία, ΤΚΕ ε.φ.ο ή αυξημένη, διαταραχή ηπατικής λειτουργίας και αυξημένη LDH)

Θεραπεία

συμπτωματική (ΜΣΑΦ, σπάνια κορτικοστεροειδή)

Αποδρομή εκδηλώσεων σε διάστημα ενός έως τεσσάρων μηνών