

ΛΕΜΦΑΔΕΝΟΠΑΘΕΙΑ- ΣΠΛΗΝΟΜΕΓΑΛΙΑ

Ε. Ι. Γιαμαρέλλος-Μπουρμπούλης

Καθηγητής Παθολογίας
Δ΄ Παθολογική Κλινική

Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών

Gastprofessor, Center for Sepsis Control and Care,
Jena University Hospital, Deutschland



ΑΡΧΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΛΕΜΦΑΔΕΝΟΠΑΘΕΙΑΣ

(Gaddey & Riegel. *Am Fam Phys* 2016, 94: 896)

Ιστορικό*	Πιθανή διάγνωση*	Αρχικός έλεγχος*
Εμπύρετο, νυκτερινές εφιδρώσεις, απώλεια βάρους	Λευχαιμία, λέμφωμα, μετάσταση	Βιοψία, CT
Εμπύρετο, φρίκια, φαρυγγαλγία	Γρίπη, μονοπυρήνωση, HIV	Γενική αίματος, monostest, ηπατική βιοχημεία
Επαφή με ζώα λχ γάτες	Μπρατονέλλωση, βρουκέλλωση, άνθρακας	Ορολογικός έλεγχος
Αρθραλγία, δυσκαμψία, αρθρίτιδα	Ρευματοειδής αρθρίτιδα, σύνδρομο Sjögren, ΣΕΛ	Αυτο-αντισώματα

*ενδεικτικά παραδείγματα

A close-up photograph of a patient's mouth. A dental mirror is visible on the right side, reflecting the tongue. A blue text box is overlaid on the left side of the image, containing text in Greek and a list of pathogens. The patient's lips are slightly parted, and the tongue is visible.

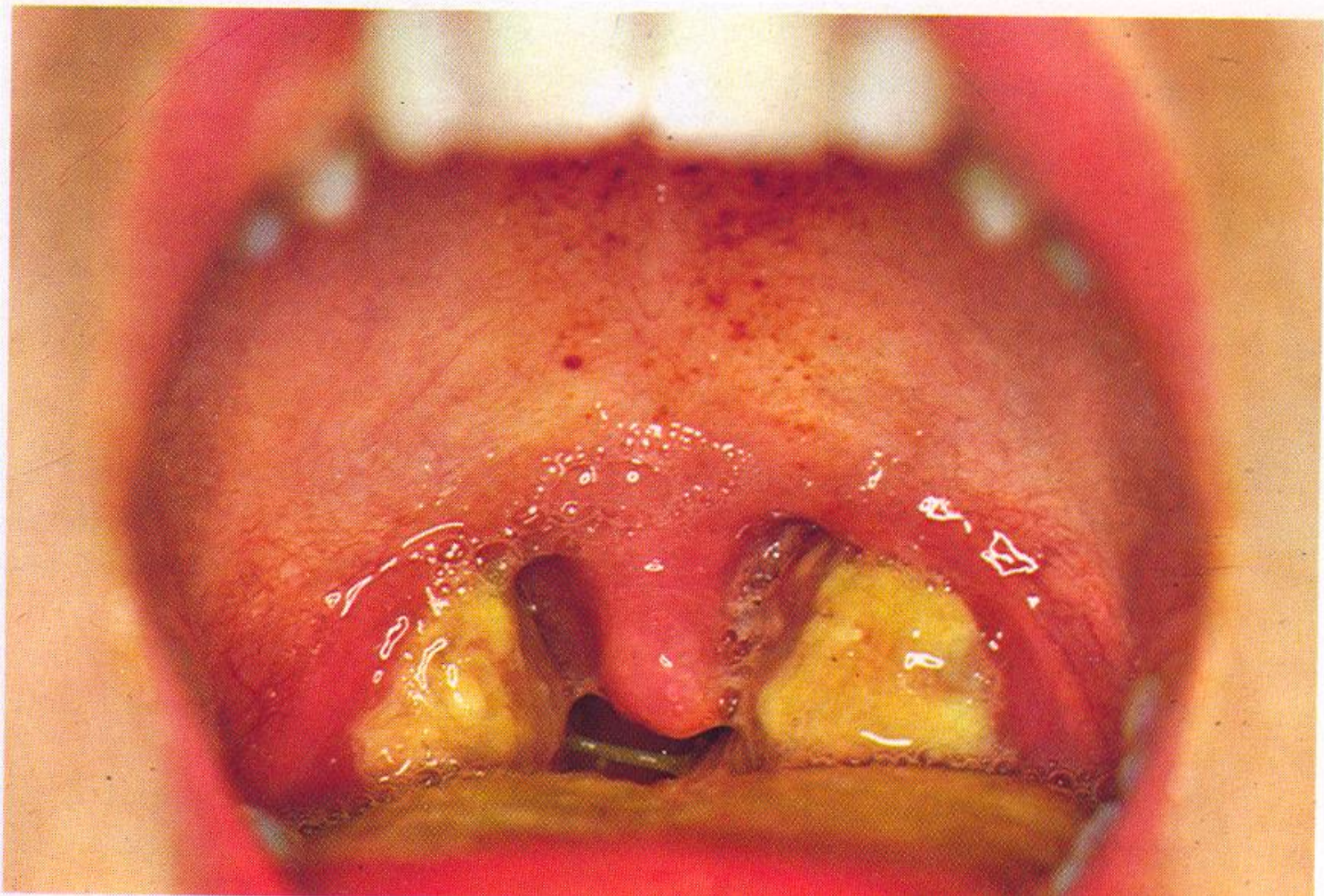
ΠΟΙΟ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΠΑΘΟΓΟΝΟ;

- *Streptococcus pyogenes*
- *Moraxella catarrhalis*
- *Staphylococcus aureus*
- Ιοί

ΟΞΕΙΑ ΦΑΡΥΓΓΟΑΜΥΓΔΑΛΙΤΙΔΑ: ΣΥΝΗΘΕΣΤΕΡΑ ΑΙΤΙΑ

(Bisno AL. *N Engl J Med* 2001, 344: 205)

Rhinovirus	20%
Coronavirus	8%
Adenovirus (3, 4, 5, 14, 21)	5%
HSV ₁₊₂	4%
EBV	2%
CMV	1%
<i>Streptococcus pyogenes</i>	15-30%
<i>Streptococcus</i> spp	5%
HIV	Άγνωστο



ΤΑ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΤΟΥ CENTOR

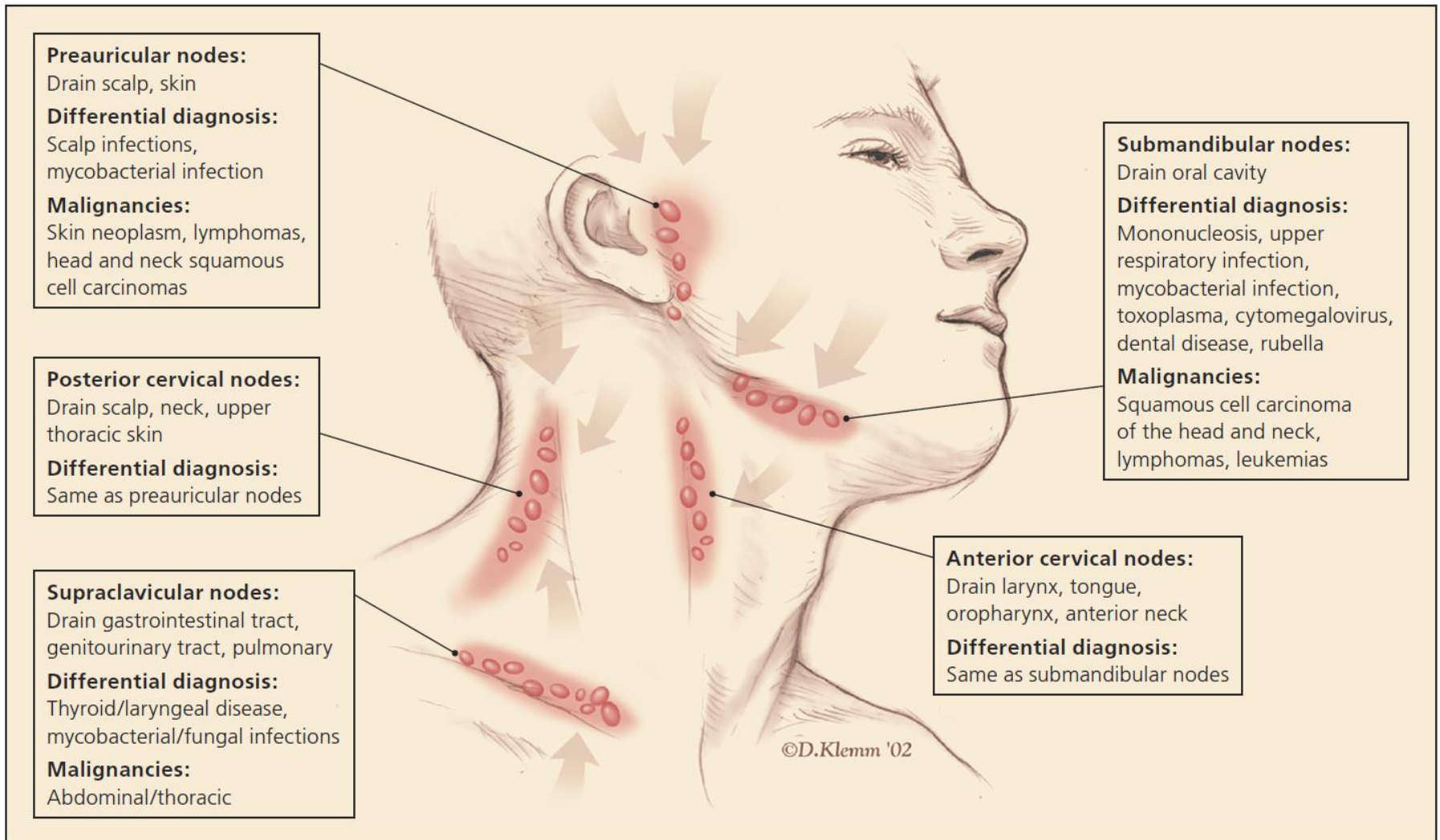
(Wessels MR. *N Engl J Med* 2011, 367: 648)

- Εμπύρετο (θερμοκρασία $>38^{\circ}\text{C}$)
- Απουσία βήχα
- Διόγκωση/ευαισθησία πρόσθιων τραχηλικών λεμφαδένων
- Πυώδες ή λευκωπό εξίδρωμα

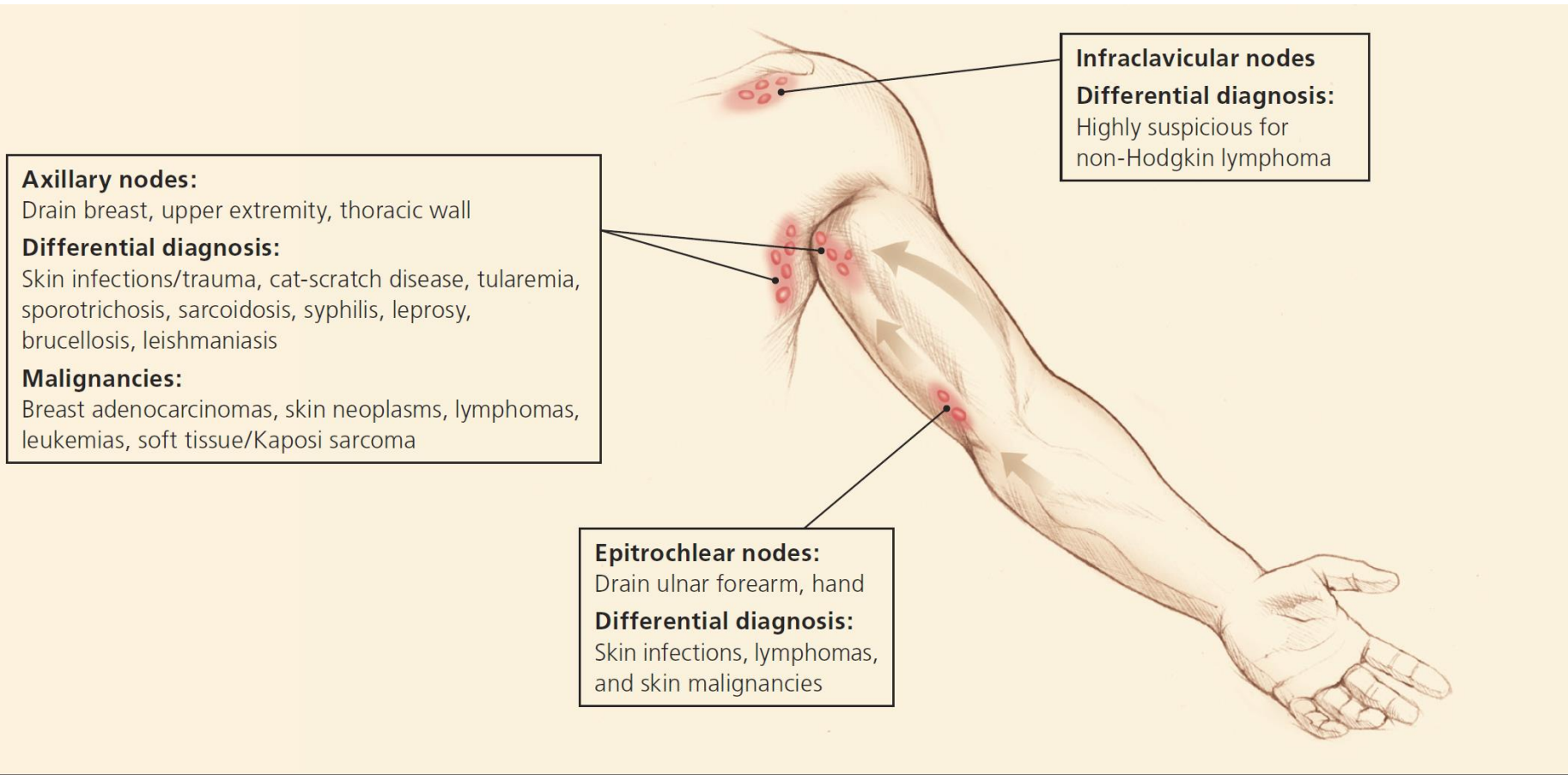
**ΠΑΡΟΥΣΙΑ 4 ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ 53%
ΣΤΡΕΠΤΟΚΟΚΚΙΚΗΣ ΚΥΝΑΓΧΗΣ**

ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΛΕΜΦΙΚΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ (1)

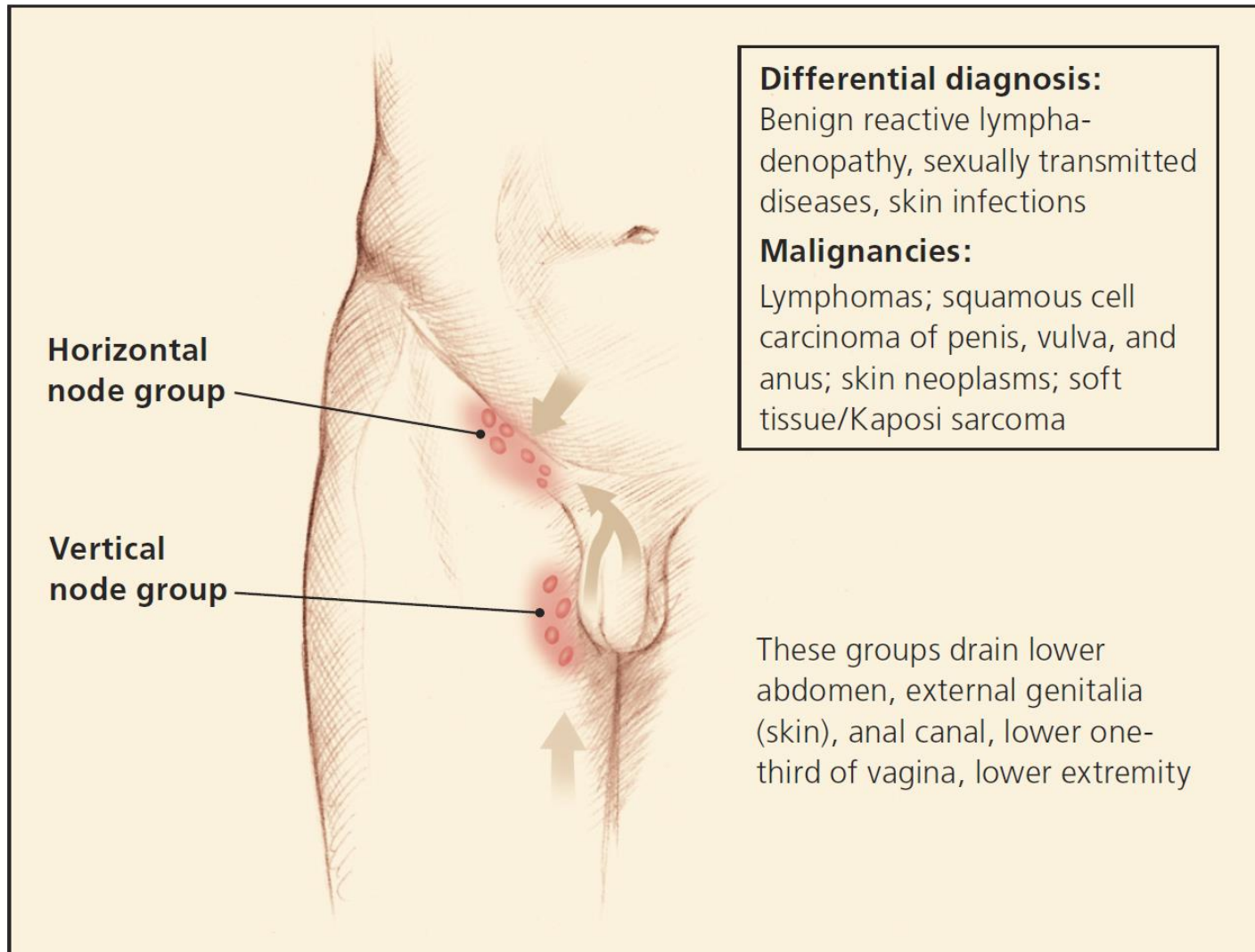
(Gaddey & Riegel. *Am Fam Phys* 2016, 94: 896)



ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΛΕΜΦΙΚΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ (2) (Gaddey & Riegel. *Am Fam Phys* 2016, 94: 896)



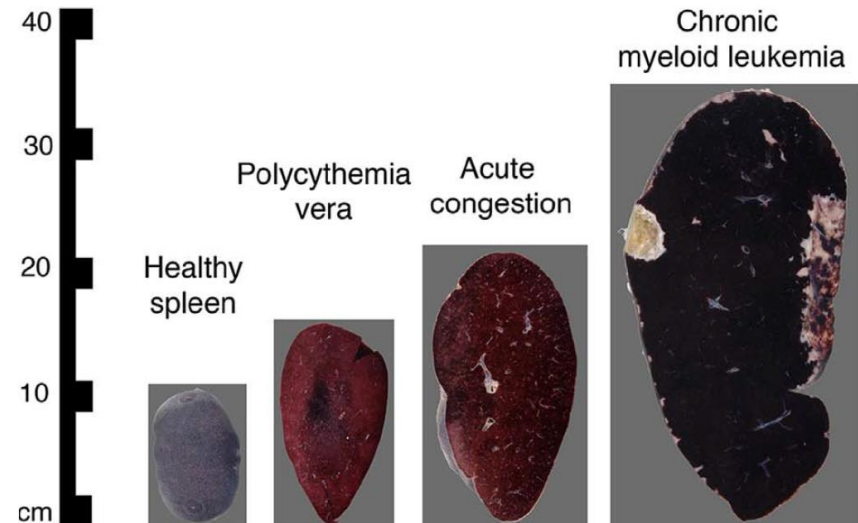
ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΛΕΜΦΙΚΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ (3) (Gaddey & Riegel. *Am Fam Phys* 2016, 94: 896)



ΟΡΙΣΜΟΣ ΣΠΛΗΝΟΜΕΓΑΛΙΑΣ

(McKenzie CV, et al. *Int J Biochem Cell Biol* 2018, 94: 40)

- Κάθε μήκος σπληνός μεγαλύτερο από 10 εκ
- Μαζική όταν ο κάτω πόλος του σπληνός είναι μέσα στην πύελο ή διασταυρώνει τη μέση γραμμή
- Σπληνικός δείκτης (spleen index): εγκάρσια/επιμήκης διάμετρος
- Φυσιολογική τιμή 0-30cm²



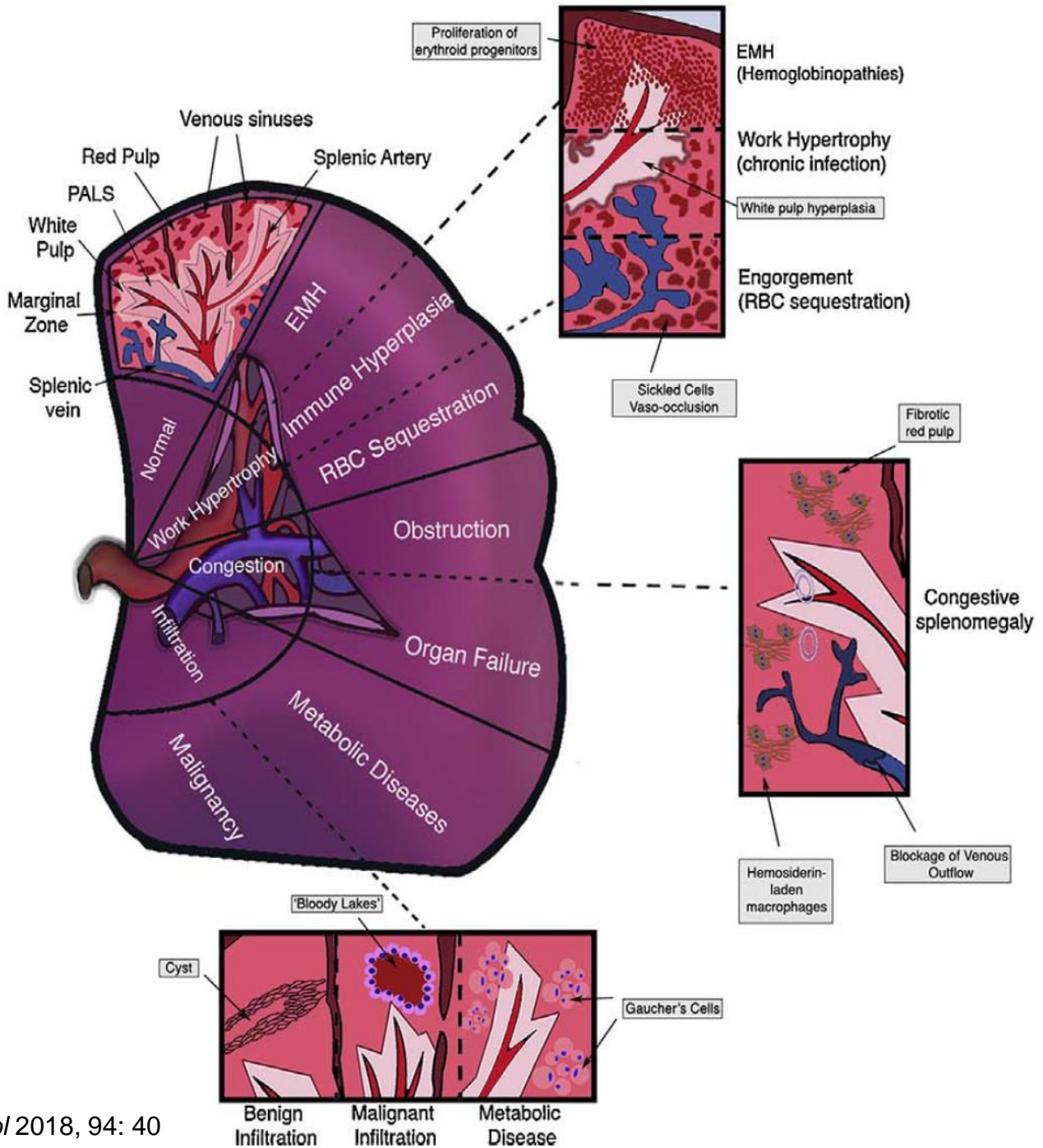
ΚΥΡΙΟΤΕΡΑ ΑΙΤΙΑ ΣΠΛΗΝΟΜΕΓΑΛΙΑΣ

(Curovic Rotbain E, et al. *PLoS ONE* 2017, 12: e0186674)

Εθνική Καταγραφή Ασθενών στη Δανία 1994-2013

	% σπληνομεγαλίας	% μαζικής σπληνομεγαλίας
Αιματολογικές νόσοι	39	64
Λέμφωμα	17	
Μυελοϋπερπλαστικό	14	
ΧΛΛ/ εκ τριχωτών κυττάρων	5	
Ηπατικές νόσοι	18	13
Κίρρωση	11	
Λοιμώξεις (λοιμώδης μονοπυρήνωση, ενδοκαρδίτιδα)	10	2
Ιδιοπαθής	25	13

Μηχανισμός σπληνομεγαλίας



Ταξινόμηση ανάλογα με το μηχανισμό πρόκλησης

