

Biopsia: Cuando, Como y Donde

Dr. Antonio Rondón Lugo
Coordinador comité de Bioética
Instituto de Biomedicina (UCV)
Caracas Venezuela

www.antoniorondonlugo.com

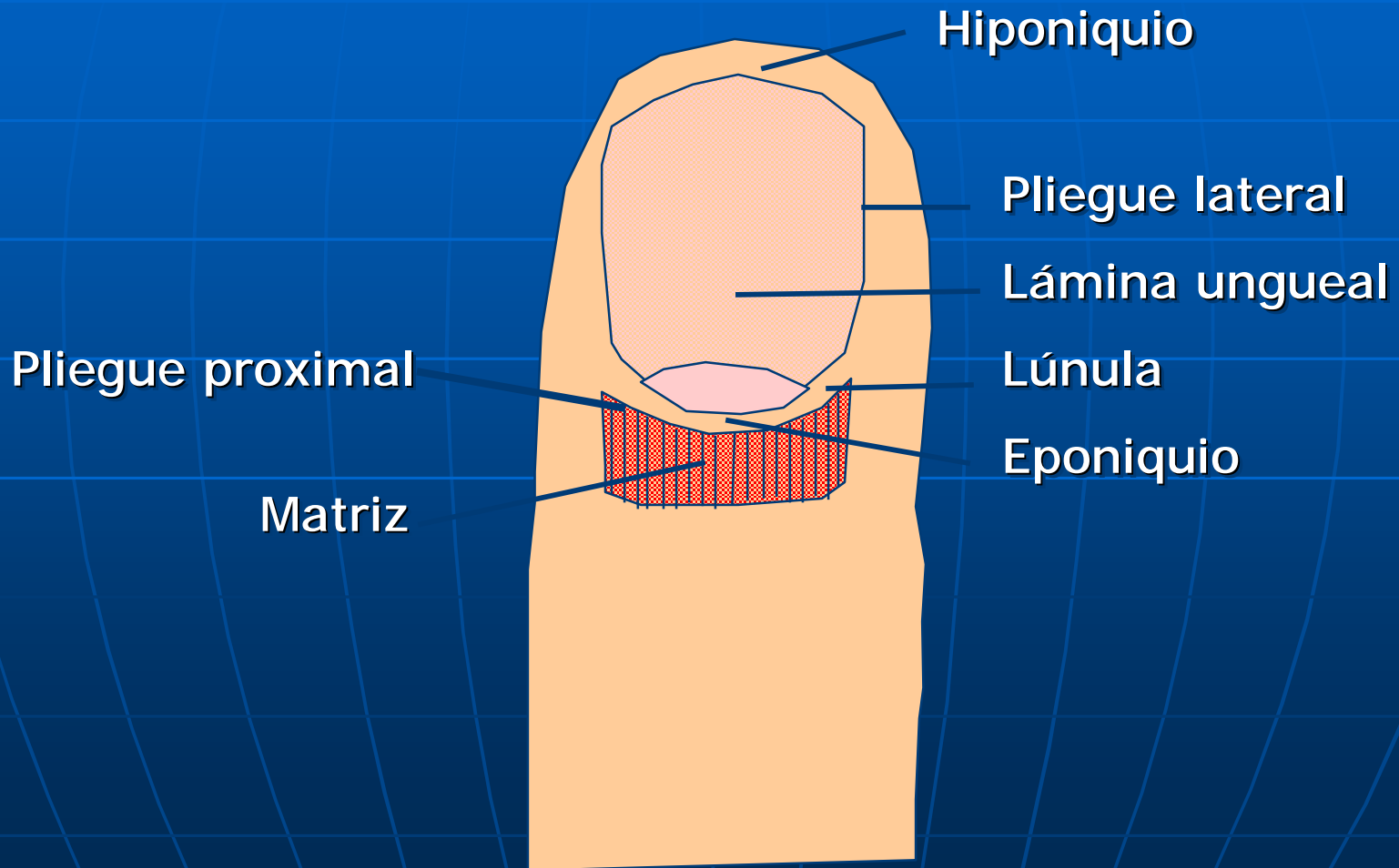
rondonlugo@yahoo.com

Biopsia Cuando y Como !!

- n Confirmar el diagnóstico de dermatosis o tumores
- n Explicar y saber pronóstico

Unidad Ungueal

Anatomía



Como

- n Cada paciente debe ser evaluado de manera individual.
- n Tomar biopsia solo de la zona que necesita clarificación diagnóstica
- n Evitar cicatrices
- n Suturar cuando sea posible

Como

- n Explicar al paciente el procedimiento
- n Evaluar riesgo-beneficio
- n Exámenes de laboratorio previos
- n Anestesia sin epinefrina

Como

n Punch

n Incisional -Extirpación

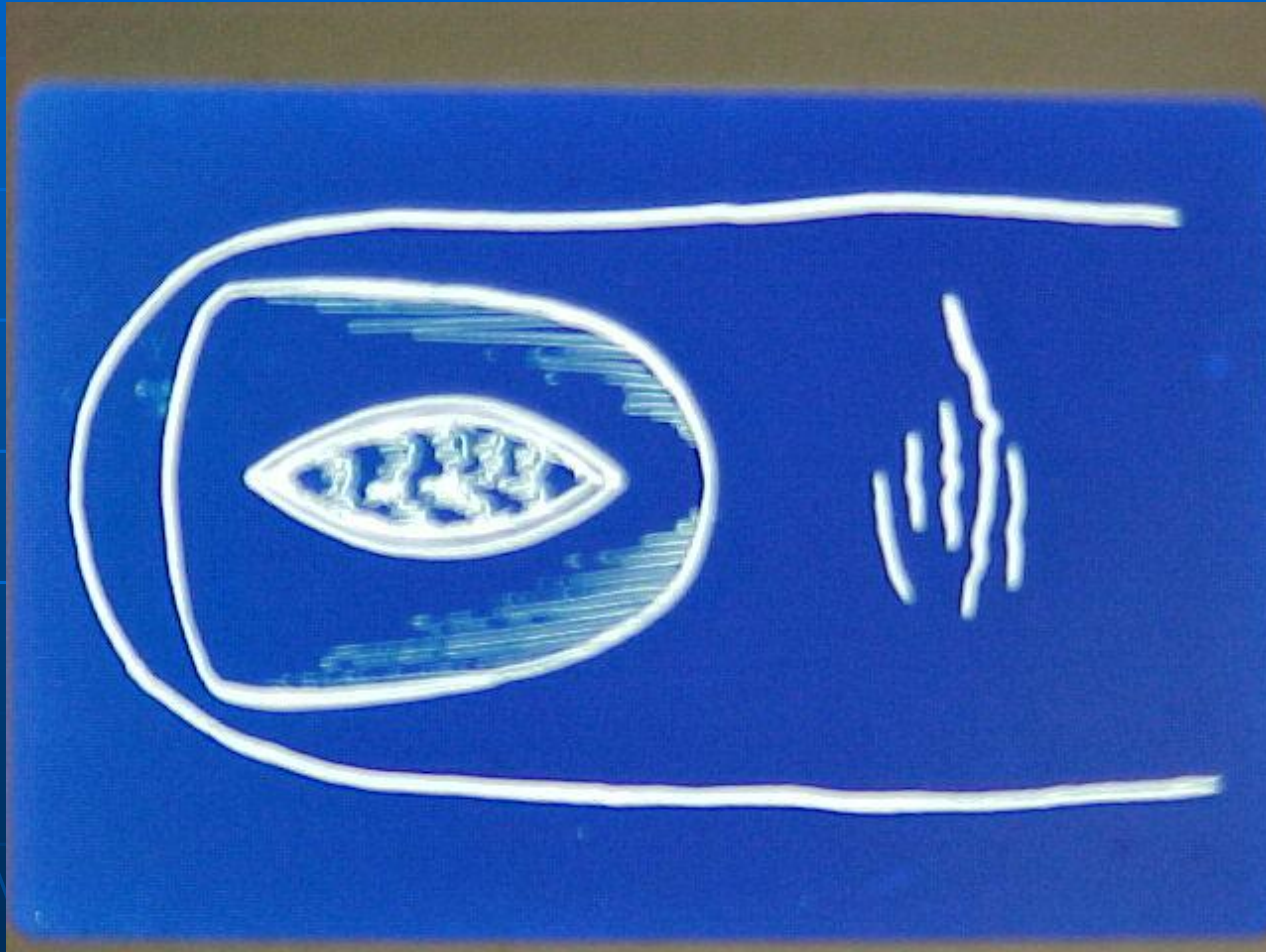
n Central longitudinal : Zaias NJ:the longitudinal nail biopsy . J Invest Dermatol 49 : 406 ,1967

Lateral : Rondón Lugo 1978

Donde

- n Puede ser de una lesión pigmentada o tumoral
- n De lesión inflamatoria
- n Del lecho o hiponiquio

Lesión en lecho



Lecho - Hiponiquio

- n Puede ser con Punch o **bisturí**.
- n Permite extirpación e histopatología
Generalmente se remueve la lámina total o parcial . Es conveniente suturar .

Exámenes Complementarios

- n La dermatoscopia puede ser útil en melanoniquias.
- n En ocasiones se debe realizar examen micológico
- n Radiografía

Línea oscura



Melanoma



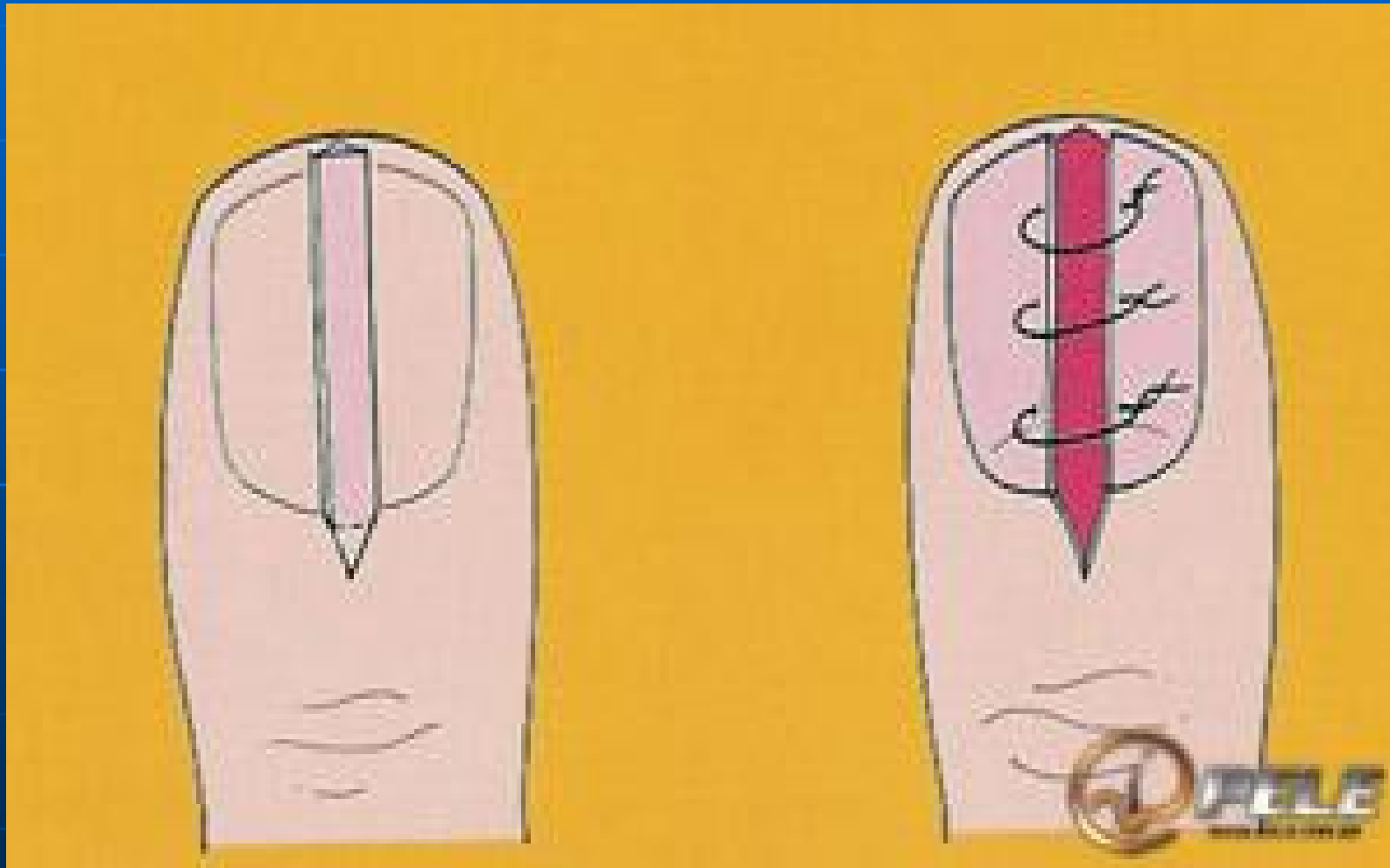
Biopsia total

Cuando se desee examinar todas las partes de la uña, principalmente en enfermedades inflamatorias

Ejm: Liquen plano, psoriasis. lo mejor es biopsia longitudinal .

- Central : método Zaias
- Lateral : método Rondón Lugo

Tomado de I pele Mdo Zaias.



A. J. RONDON LUGO, B. SANCHEZ DE REVELLO e I. CABELLO DE BRITO: Nuevo método
de biopsia de la uña
Med Cut. I.L.A. Vol. XI/1983; págs. 47-50

Nuevo método de biopsia de la uña*

ANTONIO JOSE RONDON LUGO

Adjunto del Servicio de Dermatología

BEATRIZ SANCHEZ DE REVELLO

Cursante de Postgrado de Dermatología

ISMERY CABELLO DE BRITO

Cursante de Postgrado de Dermatopatología.

Biopsia Ungueal



Psoriasis



Procedimiento











Muestra

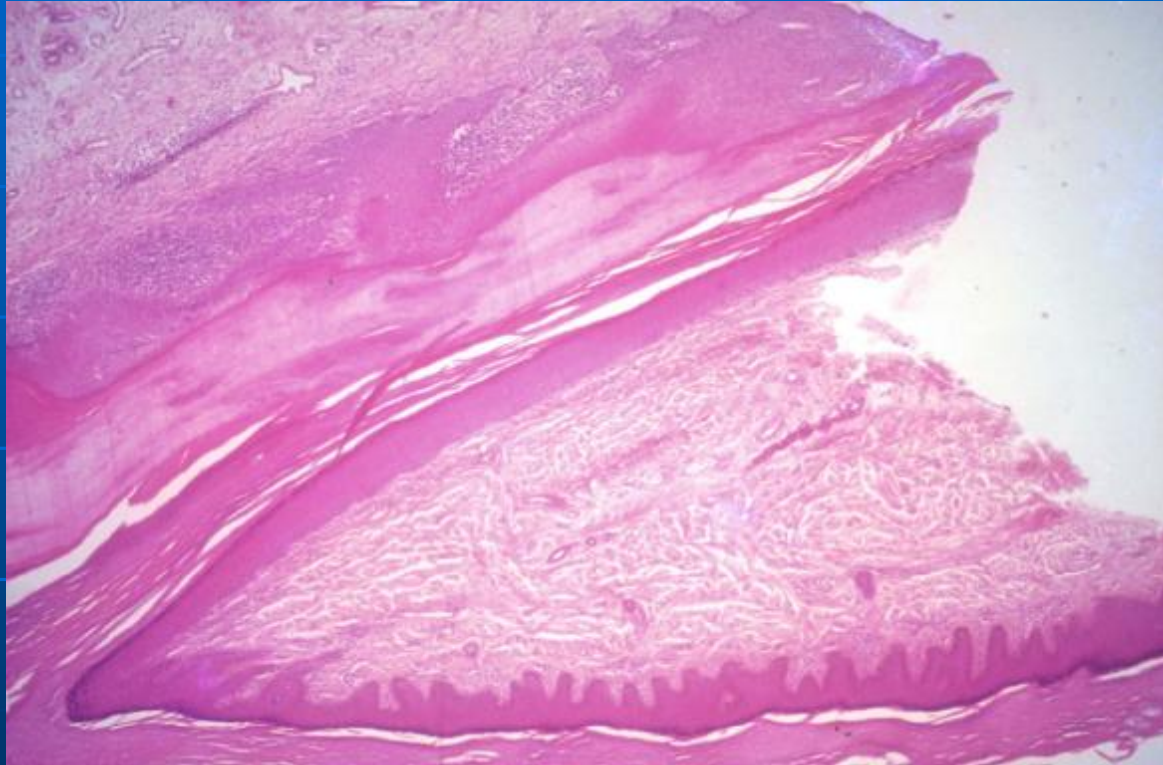












Bibliografía Recomendada

- n Zaias N
The nail in health and disease Spectrum publications 1980
- n Pierre M
The nail Churchill Livingstone 1981
- n Baran R, Drawber RPR, Tosti A, Haneke E. A text atlas of Nail Disorders – Diagnosis and Treatment. Oxford: Martin Dunitz; 1996.
- n Scher RK, Daniel CR. Nails: Therapy, Diagnosis, Surgery. Philadelphia: B Saunders; 1997.
- n Rondón Lugo : www.antoniorondonlugo.com

Gracias



**Muito
Obrigado**

dermatol@cantv.net
rondonlugo@yahoo.com
www.antoniorondonlugo.com