

Educación



# Curso virtual de Videocapilaroscopia



18 de Agosto, 2021

## **Dirección:**

Dra. Natalia Tamborenea

Dra. Fabiana Montoya

## **Expertos Invitados:**

Dr. Félix Romanini

Dra. Marta Mamani

[reumatologia.org.ar/agenda](http://reumatologia.org.ar/agenda)



## Curso Virtual de Videocapilaroscopia

La Capilaroscopia es un método no invasivo que permite la observación directa de la microvasculatura en el área periungueal, contribuye al estudio del Fenómeno de Raynaud (FR), y permite el diagnóstico diferencial de una serie de patologías del sistema inmune.

En los últimos años ha ganado progresivamente un papel en la práctica diaria de la reumatología gracias a la creciente evidencia sobre su rol en el diagnóstico del FR.

En el año 2013 ha sido incorporada a los criterios clasificatorios ACR/EULAR 2013 de Esclerosis Sistémica, y hoy se sabe que los hallazgos capilaroscópicos constituyen un marcador subrogado de severidad y mortalidad en los pacientes con Esclerodermia.

La descripción de las alteraciones encontradas ha ido cambiando a lo largo del tiempo con el fin de mejorar la precisión y la reproductibilidad de los hallazgos encontrados.

Inicialmente el informe era únicamente descriptivo, con el correr de los años se definió el patrón SD, se desarrollaron métodos semicuantitativos, el score de predicción de úlceras digitales (CSURI) y en el año 2019 PANLAR publica el primer consenso sobre cómo realizar un informe capilaroscópico.

A pesar de estas mejoras, la Capilaroscopia continúa siendo una herramienta operador dependiente y consideramos de suma importancia continuar formando a los reumatólogos argentinos en esta herramienta complementaria.

### Directoras del Curso:

- Dra. Natalia Tamborenea
- Dra. Fabiana Montoya

### Expertos invitados:

- Dr. Félix Romanini
- Dra. Marta Mamani

**También participarán invitados de la especialidad.**

El objetivo de este curso es:

- Mejorar el conocimiento de médicos reumatólogos en formación sobre la utilidad de la Capilaroscopia en pacientes con Fenómeno de Raynaud.
- Desarrollar las aptitudes necesarias para reconocer diferentes patrones de imágenes.
- Conocer las características capilaroscópicas en las distintas enfermedades del tejido conectivo.
- Describir scores cualitativos y semicuantitativos.
- Conocer cómo realizar correctamente un informe capilaroscópico.

Se utilizarán imágenes del banco de imágenes de la Sección de Capilaroscopia del Hospital Rivadavia, Ramos Mejía y de profesionales reumatólogos tomadas con un videocapilaroscopio con una magnificación de 200 X.

Se propone una modalidad de 4 encuentros, a realizarse una vez por semana durante 4 semanas, con una duración de 1 hora y media cada uno, durante el mes de agosto 2021.

Para obtener el certificado de asistencia al curso será necesaria la concurrencia a al menos 3 de los encuentros y participar activamente de las actividades prácticas de los mismos.

**Fecha de inicio: 18 de agosto**

## **PROGRAMA**

### **ENCUENTRO 1: A cargo de la Dra. Natalia Tamborenea**

- Actualización en Fenómeno de Raynaud.
- Cuándo indicar una capilaroscopia.
- Instrumentos disponibles para realizar capilaroscopia.
- Capilaroscopia normal.
- Actividad práctica.

### **ENCUENTRO 2: A cargo de la Dra. Natalia Tamborenea**

- Alteraciones morfológicas inespecíficas.
- Patrón SD, estadios. Cuando se presenta.
- Descripción de Scores Cualitativos/Semicuantitativos.
- Score de predicción de úlceras digitales: CSURI.
- Ilustración con imágenes de cada uno de los conceptos teóricos.
- Actividad práctica

### **ENCUENTRO 3: A cargo de la Dra. Fabiana Montoya**

- Alteraciones capilaroscópicas en pacientes con Esclerodermia.
- Alteraciones capilaroscópicas en miopatías, SAF, lupus y otras enfermedades del tejido conectivo.
- Actividad práctica con imágenes de cada uno de los conceptos teóricos.

### **ENCUENTRO 4: A cargo de la Dra. Fabiana Montoya**

- Alteraciones capilaroscópicas en pediatría.
- El tratamiento farmacológico modifica los hallazgos capilaroscópicos?
- Consenso PANLAR 2019. Cómo realizar un informe capilaroscópico.
- Informes Capilaroscópicos: mejorar el conocimiento sobre la importancia de generar informes capilaroscópicos con criterios consensuados y uniformes entre los distintos centros que realizan capilaroscopia en el país.
- Actividad práctica

### **Contactos:**

- GESAR Esclerodermia: [grupodeestudiosd@gmail.com](mailto:grupodeestudiosd@gmail.com)
- Secretaria de Educación SAR: [educacion-secretaria@reumatologia.org.ar](mailto:educacion-secretaria@reumatologia.org.ar)