

Núñez-Luna V MP, Jiménez-González S MP, Páez-Franco I MP, Miguel-Jaimes DK MP,  
Celorio-Alcántara AE MTIP, González-Contreras NA MG, Sánchez-Flores AY MG.

Hospital Materno-Pedriático Xochimilco, Secretaria de Salud del Gobierno de la Ciudad de México (SSGCDMX) México, Cd. México.

## Antecedentes:

Las quemaduras en niños suceden con más frecuencia en el hogar, los pacientes son atendidos en hospitales públicos por lo costoso del mismo. El tratamiento inicial debe enfocarse primero a atender lesiones que ponen en peligro la vida y secundariamente el tratamiento de la lesión; el cual muchas veces se retarda o no se realiza de manera adecuado y se incrementa el riesgo de infecciones y mayor número procedimientos dolorosos.

En la Unidad de quemados de Xochimilco se cuenta con diferentes recursos que logran la curación de las lesiones La Pirfenidona + ODD-M coadyuva a cualquiera de las terapias actualmente utilizadas en el tratamiento, regeneración y reparación de las quemaduras, evita la inflamación crónica, normaliza el desbalance de la matriz extracelular; controla y previene infecciones.

## Objetivo:

Evaluar si la asociación del tratamiento con Pirfenidona + Dialil Óxido de Disulfuro Modificado, con las terapias convencionales en pacientes pediátricos quemados influye en el tratamiento de estas lesiones.



## Metodología:

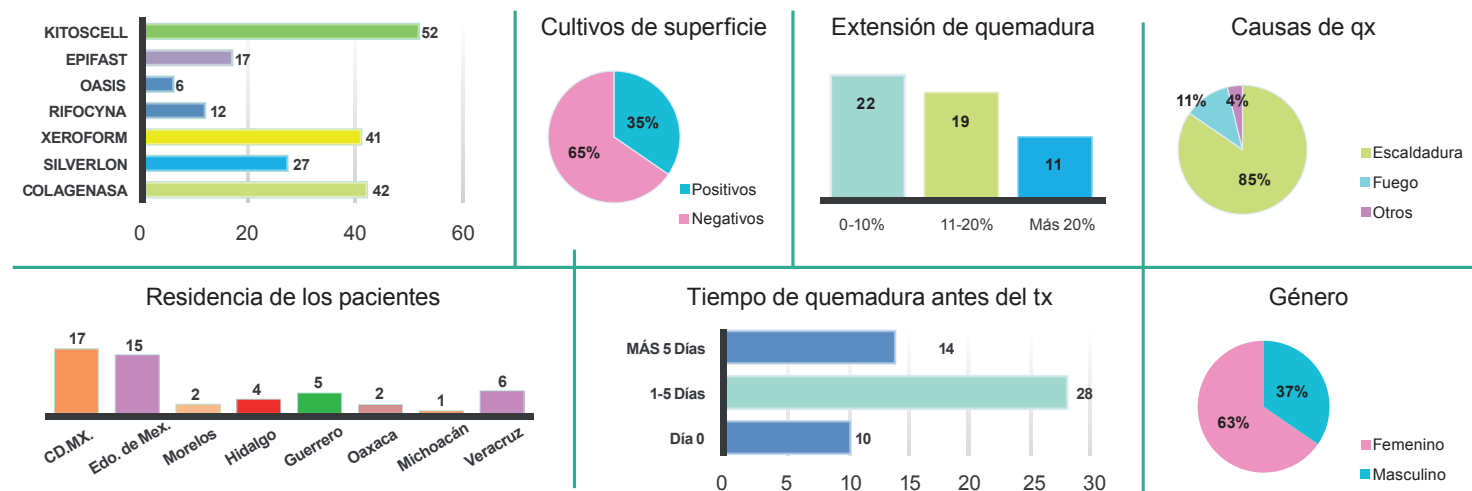
Estudio Transversal observacional, descriptivo Periodo del estudio 1 enero del 2016 al 28 de febrero del 2017 (243 universo) se seleccionaron 52 pacientes todos recibieron tratamiento con Pirfenidona + Dialil Óxido de Disulfuro Modificado.

Más las terapias convencionales (gráfica).

## Resultados:

Edad	Menos de 1 año		1 a 5 años		6 a 10 años		Más de 11 años	
	4		37		6		5	
Residencia	CD.MX.	Edo. de Mex.	Morelos	Hidalgo	Guerrero	Oaxaca	Michoacán	Veracruz
	42	27	41	12	6	17	52	52
Scq	0-10%			11-20%			Más 20%	
	22			19			11	
Causa	Escaldadura			Fuego			Otros	
	44			6			2	
Días qx	Día 0			1-5 días			Más 5 días	
	10			28			14	
Topico	Colagenasa	Silverlon	Xeroform	RifocynA	Oasis	Epifast	Kitoscell	
	42	27	41	12	6	17	52	
Cultivos	Positivos				Negativos			
	18				34			

## Terapias utilizadas:



## Conclusión:

La asociación del tratamiento con Pirfenidona + Dialil Óxido de Disulfuro Modificado, con las terapias convencionales en pacientes pediátricos quemados influye favorablemente en el tratamiento de lesiones de espesor mixto, se observó **disminución de la infección**, de lesiones residuales, mejor

calidad de la epitelización y **cierre definitivo de lesiones residuales en quemaduras crónicas**. Este estudio muestra evidencias clínicas y se concluye que el producto si presenta actividad antiinflamatoria, antiséptica y moduladora de la reparación es la base para realizar estudios de casos y controles.