

## PROTOCOLO “ADAPTATIVO”

### Objetivo:

- Diseñado para activar las respuestas naturales del organismo y preparar al sistema nervioso.

### Otros usos:

- Al inicio de un tratamiento con SCENAR (primera sesión).
- Después de un descanso prolongado en las terapias.
- Antes de aplicar protocolos específicos, para potenciar los resultados.
- En pacientes muy sensibles o debilitados, como forma suave de estimulación.

### Modo de aplicación general:

1. Encender el equipo SCENAR y ajustar la energía un nivel cómodo - confortable y realizar cambios de parámetros:
  - a. SCENAR Home: **FM 1**
  - b. SCENAR Profesional : **FM ON + DMP VAR**
2. Colocar el electrodo directamente sobre la piel, con contacto firme, durante 2 min (adultos) o 1 min (niños) en cada posición.

### Ubicación de los puntos:

1. Centro del pliegue interno del brazo derecho.
2. Centro del pliegue del brazo izquierdo.
3. Centro del esternón.
4. Apófisis xifoides (“boca del estómago”).
5. Ángulo del arco costal derecho (Zona hepática).
6. Centro del arco costal izquierdo, sobre el hueso (Zona pancreática).
7. Clavícula derecha (zona de mayor depresión).
8. Clavícula izquierda (zona de mayor depresión).
9. Parte frontal del cuello derecho.
10. Parte frontal del cuello izquierdo.
11. Parte posterior del cuello izquierdo, lo más cercano posible a la línea del cabello.
12. Parte posterior del cuello derecho, lo más cercano posible a la línea del cabello.
13. Proyección de la vértebra C7.
14. Proyección de la glándula suprarrenal izquierda.
15. Proyección de la glándula suprarrenal derecha.

### Indicaciones

Problemas respiratorios, fortalecer sistema inmunológico, después de una enfermedad aguda, cuando el organismo no se adapta a cambios.

### Parámetros

Diagnóstico: D0, FMONVAR, FMI

### Duración

30 minutos en adultos  
15 minutos en niños

### Límites anatómicos

Ver la imagen

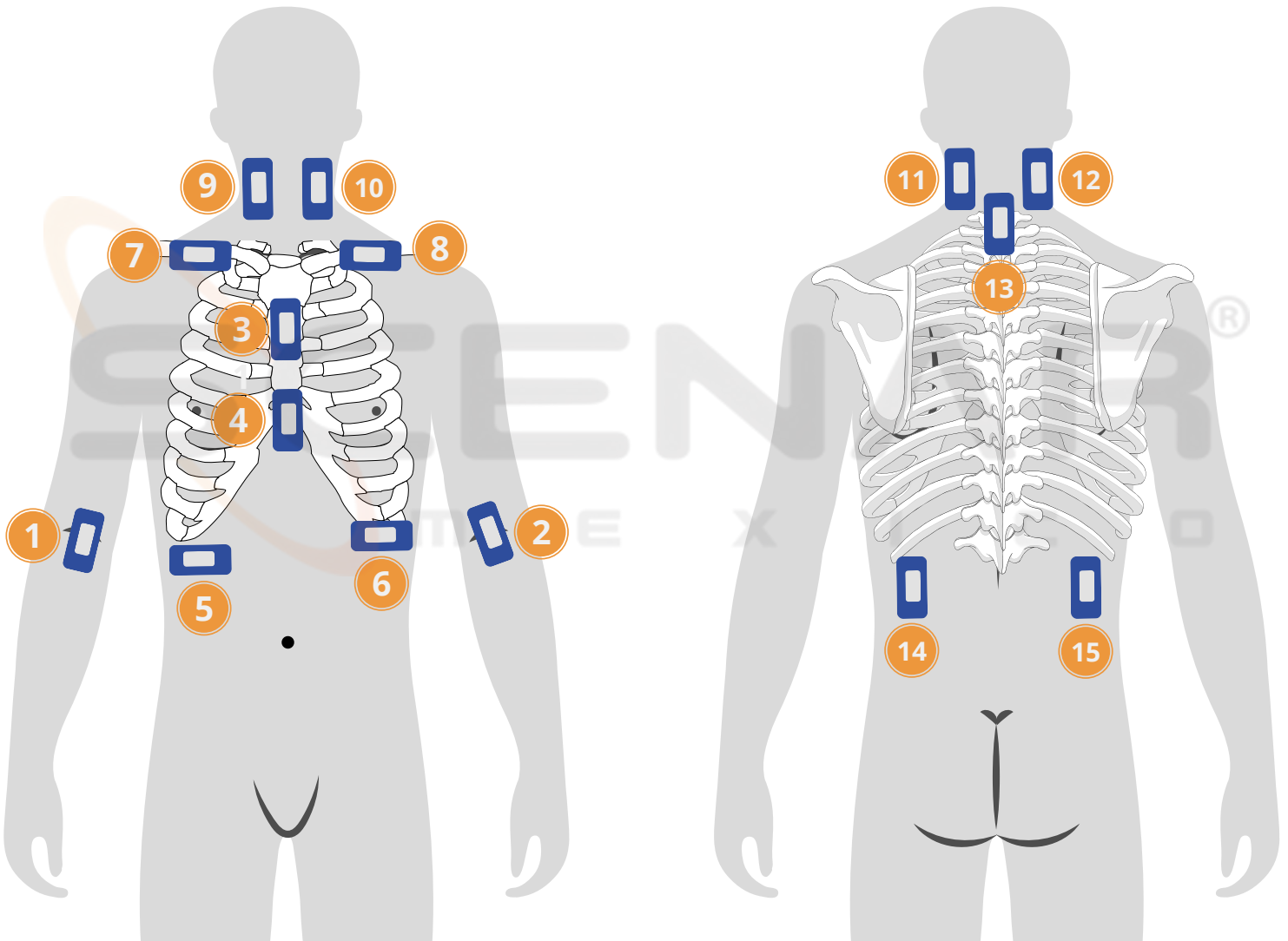


### TIP:

No mover el electrodo durante el tiempo de aplicación en cada punto.



## PROTOCOLO "ADAPTATIVO"



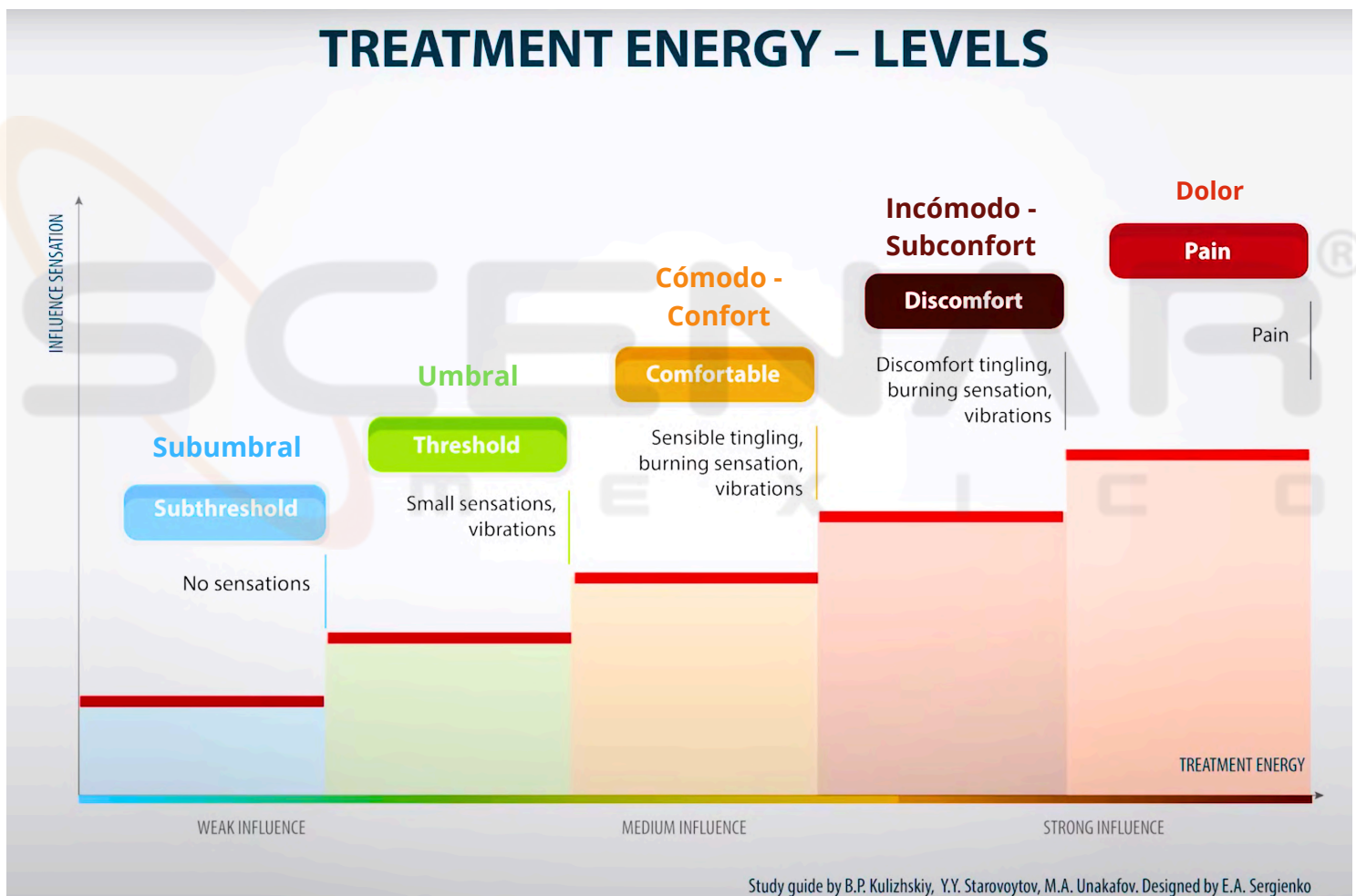
### TIP:

También se puede realizar de manera preventiva para fortalecer el sistema inmunológico.



## PARÁMETROS SCENAR

### NIVELES DE ENERGÍA



**TIP:**


Para dolores agudos se sugiere usar energía en subconfort.












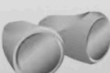



PARÁMETROS SCENAR

# ENERGÍA DE TRATAMIENTO Y ESTRUCTURAS RECEPTIVAS

## TREATMENT ENERGY AND RECEPTIVE STRUCTURES



TREATMENT TARGET	INFLUENCE SENSATION	ELECTRODE TYPE		THERAPY
Autonomous Nervous System	Subthreshold (no sensations) 	Built-in 		Systemic
CNS receptors	Threshold (small sensations, vibrations) 	Built-in 		Systemic
CNS fiber tracts	Comfortable (sensible tingling, burning sensation, vibrations) 	Built-in 	Pawns 	Systemic, Local
Blood vessels, CNS fiber tracts	Discomfort (discomfort tingling, burning sensation, vibrations) 	Built-in 	Pawns 	Local
Soft tissues, Muscles, Deep nerve tracts	Pain 	Pawns 	Conductive gloves 	Local

Study guide by B.P. Kulizhskiy, Y.Y. Starovoytov, M.A. Unakafov. Designed by E.A. Sergienko



**TIP:**













Incluso con energía de 1, ya tenemos influencia en el sistema nervioso autónomo.



## PARÁMETROS SCENAR

### AM: AMPLITUD MODULADA

#### AMPLITUDE MODULATION – AM

<b>1:1</b>	<p>Neurostimulation</p>  	<b>4:1</b>	<p>Sport Strength</p>  
<b>2:1</b>	<p>Surface myostimulation</p>  	<b>5:1</b>	<p>Sport Stamina</p>  
<b>3:1</b>	<p>UNIVERSAL</p>  	<b>BEE</b>	<p>Competitive analgesia</p>  

Study guide by B.P. Kulizhskiy, Y.Y. Starovoytov, M.A. Unakafov. Designed by E.A. Sergienko



**TIP:**

Recuerda que puedes usar siempre AM 3:1 en SCENAR profesional



## PARÁMETROS SCENAR

# AM: AMPLITUD MODULADA SCENAR HOME

## AMPLITUDE MODULATION – AM WORKOUT

**AM + 14 Hz**

MYOSTIMULATION



**AM + 340 Hz**

BLOOD VESSEL THERAPY



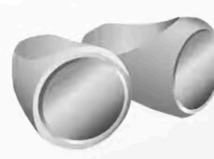
**AM + 60 Hz + D1**

SYSTEMIC THERAPY



**AM + 90 Hz + D1**

THERAPY + RESERVE ACTIVATION



Study guide by B.P. Kulizhskiy, Y.Y. Starovoytov, M.A. Unakafov. Designed by E.A. Sergienko



### TIP:

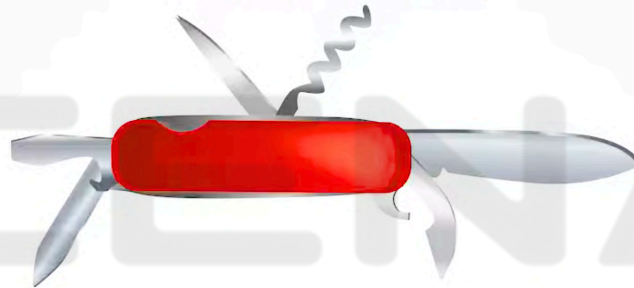
Usar electrodos accesorios para mayor efectividad.



## PARÁMETROS SCENAR

# FM: FRECUENCIA MODULADA MODO UNIVERSAL

## FREQUENCY MODULATION – FM UNIVERSAL MODE



**LYMPHATIC  
DRAINAGE**

**MUSCLE  
TRAINING**

**PAIN**

**EDEMA**

Study guide by B.P. Kulizhskiy, Y.Y. Starovoytov, M.A. Unakafov. Designed by E.A. Sergienko



### TIP:

FM es el parámetro universal , se ocupa en cualquier caso.




## PARÁMETROS SCENAR


### FM: SW : SWING

**SWING**  
RESUMPTION ACTIVE RESPONSE REACTIONS

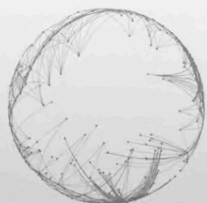
**UNIVERSAL SWING**




**INTENSIVE SWING**



**«CHAOS»**



**CAREFUL SWING**



**SW**

1 2 3 4

Study guide by B.P. Kulizhskiy, Y.Y. Starovoytov, M.A. Unakafov. Designed by E.A. Sergienko



**TIP:**

Pacientes que refieren agudizar posterior a los tratamientos usar FM SW3



## PARÁMETROS SCENAR

### DMP: DAMPING

#### DAMPING – DMP

DAMPING		SKIN PHOTOTYPE ACCORDING TO FITZPATRICK	ACUTENESS OF THE PROCESS
Off		Universal	
Sc1		5-6 African	Chronic
Sc2		3-4 Middle Eastern, Mediterranean	Subacute
Sc3		2-3 Dark European	Acute
Sc4		1-2 Light European	Moderate
Var		One of the swinging options	



Study guide by B.P. Kulizhskiy, Y.Y. Starovoytov, M.A. Unakafov. Designed by E.A. Sergienko



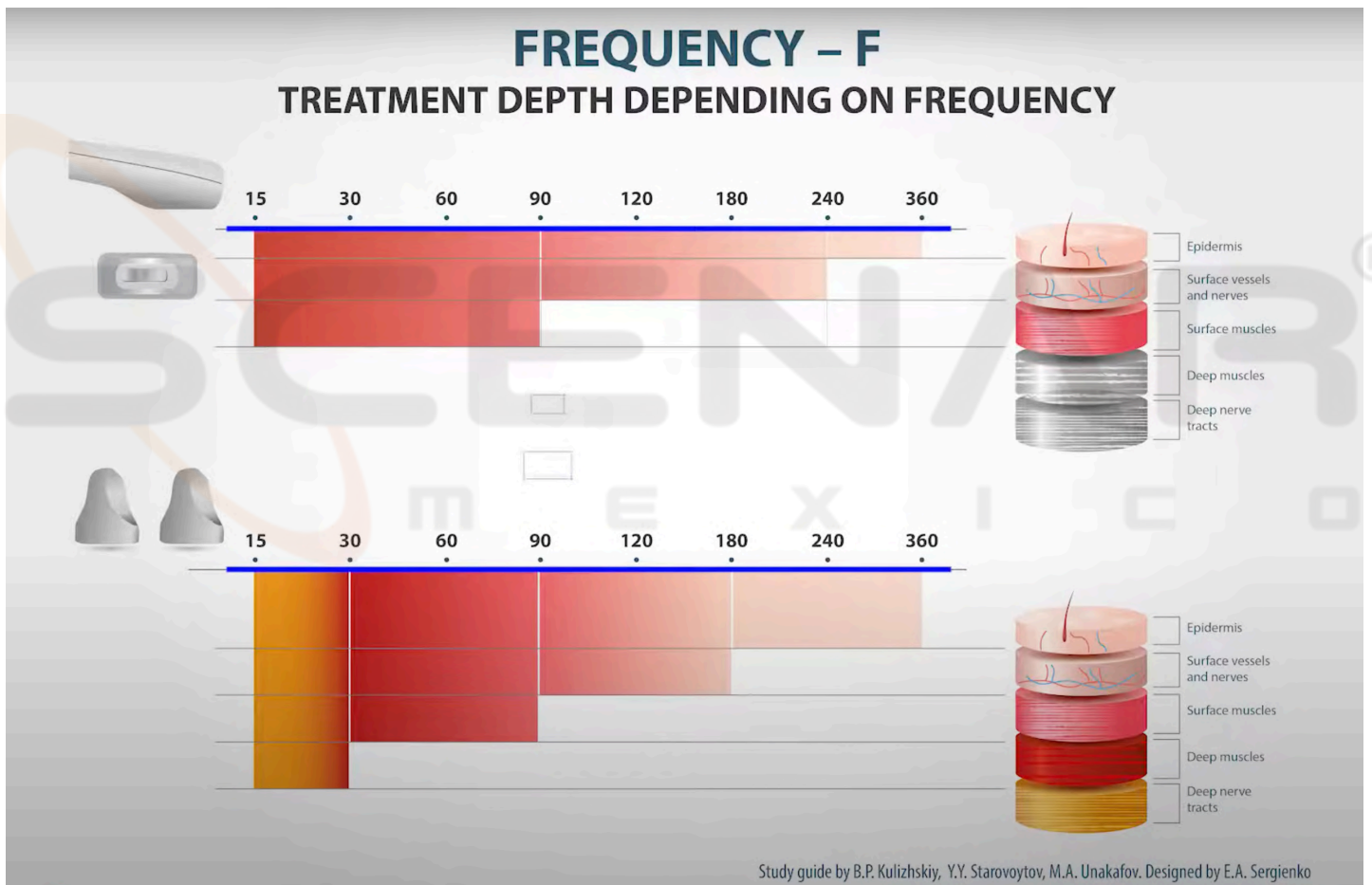
**TIP:**

Puedes usar FM DMP VAR para tener varios cambios en el DMP



## PARÁMETROS SCENAR

### F: FRECUENCIA



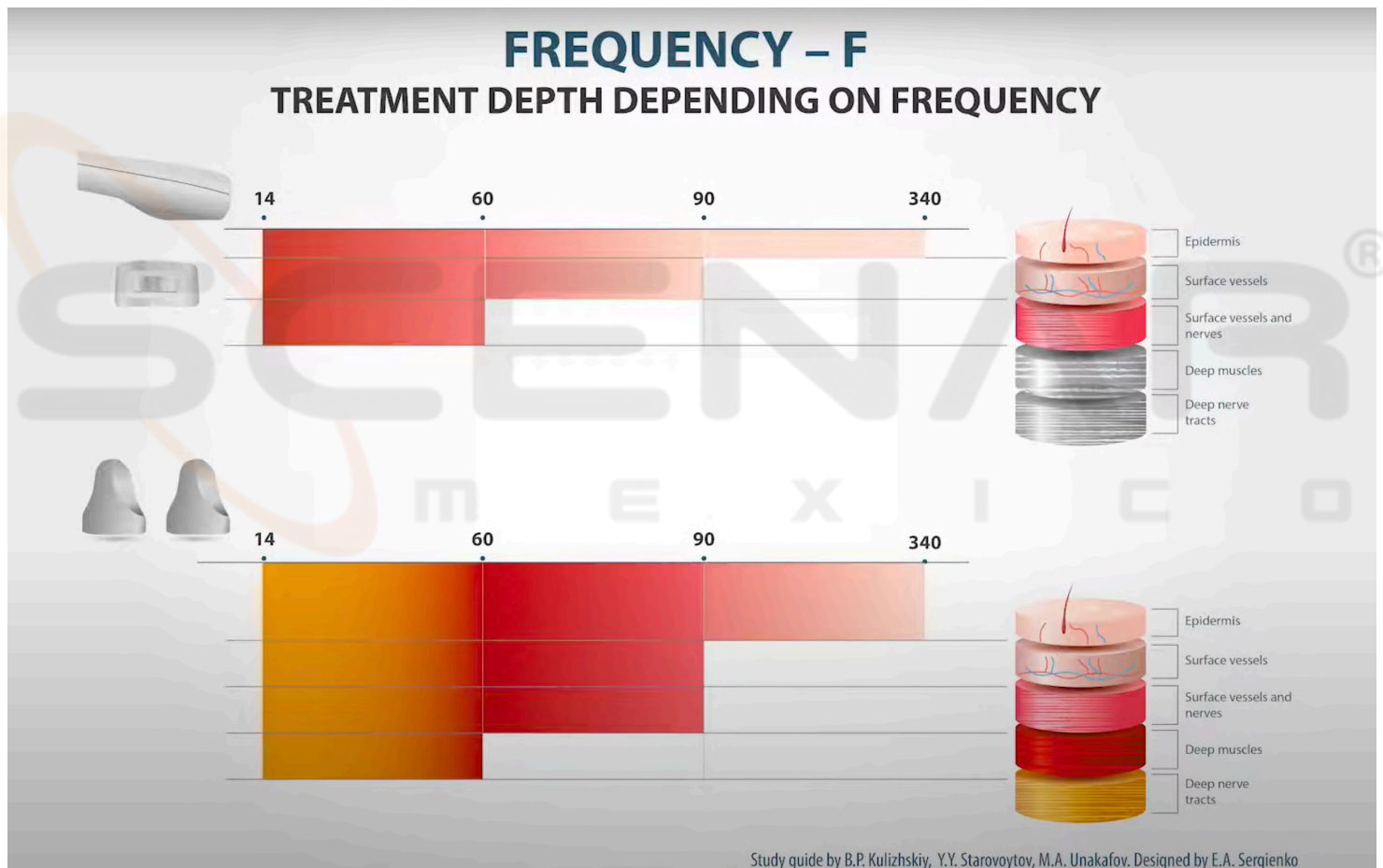
**TIP:**

A frecuencias más bajas se llega a mayor profundidad. A frecuencias más altas tratamos la parte superficial.



## PARÁMETROS SCENAR

### F: FRECUENCIA SCENAR HOME



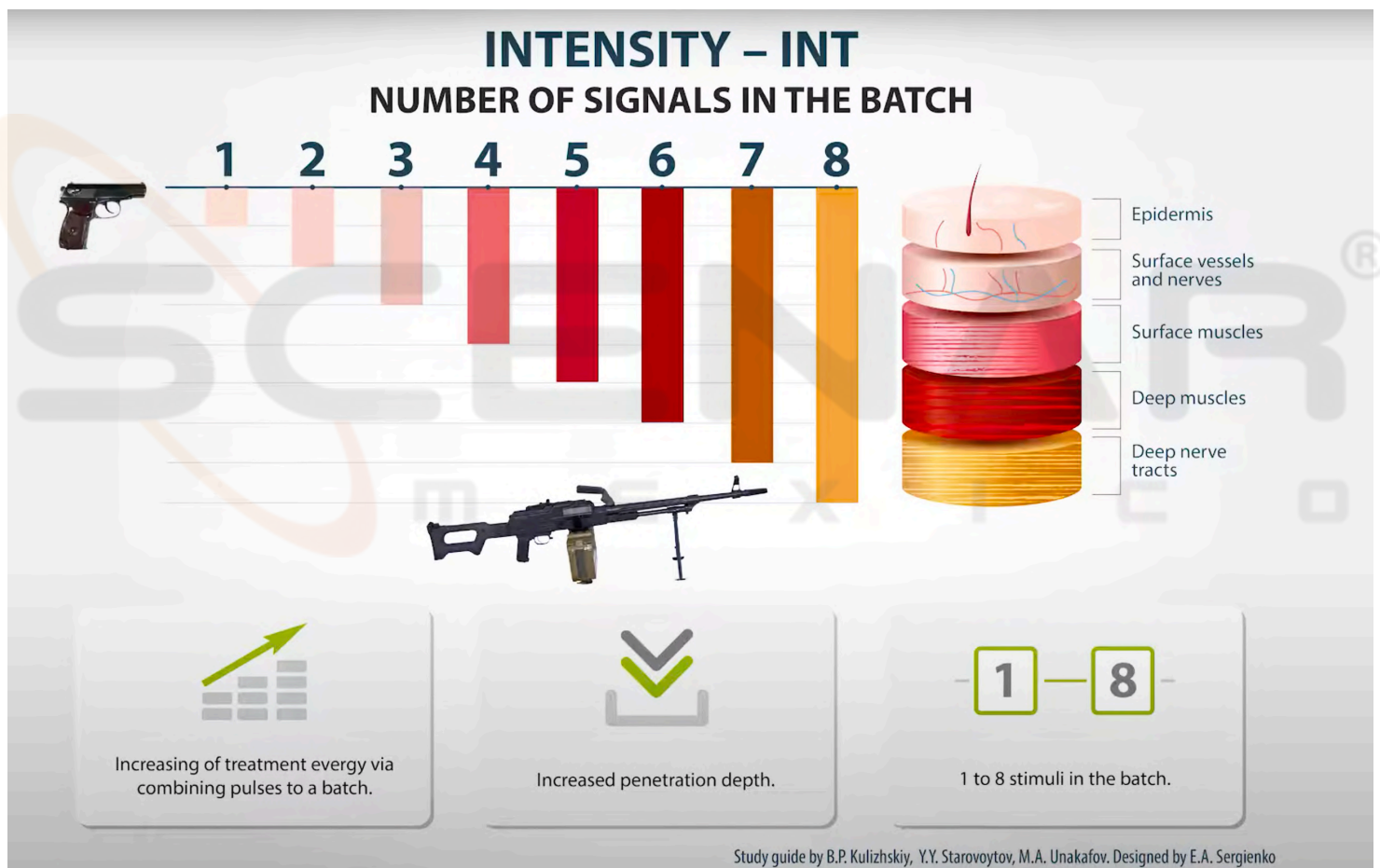
**TIP:**

FM es el parámetro universal , se ocupa en cualquier caso.



## PARÁMETROS SCENAR

### I: INTENSIDAD



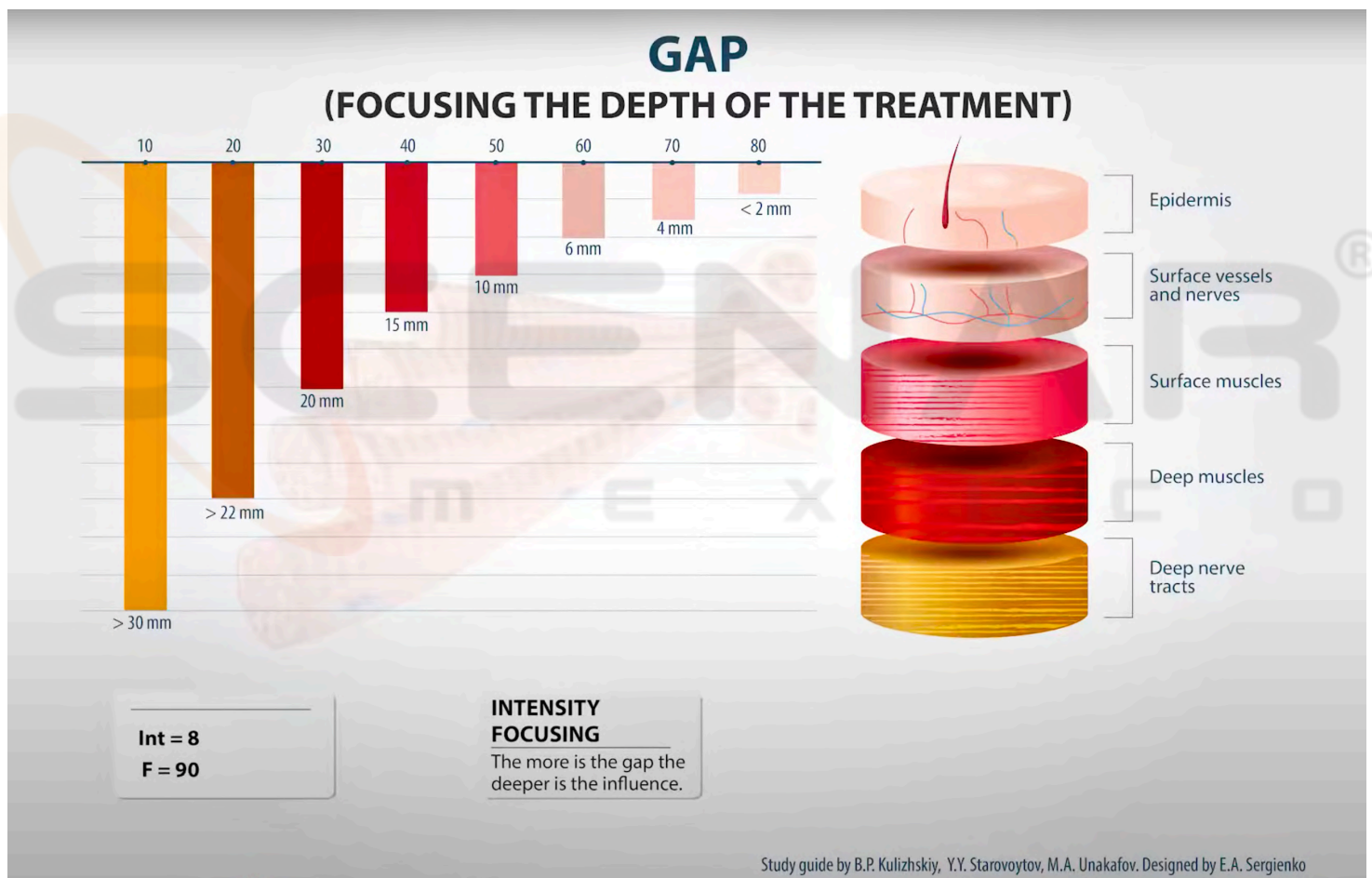
**TIP:**

Siempre modifica la intensidad para mayor dinamismo.



## PARÁMETROS SCENAR

### GAP



**TIP:**

Puedes combinar INTENSIDAD y GAP para llegar a tejidos más profundos.