

**NODO TEORIA 1b: Bases teóricas de la USE, requisitos, organización, indicaciones y técnica de examen.**

# **ORGANIZACIÓN DE UNA SALA DE ECOENDOSCOPIA: DISTRIBUCIÓN, APARATAJE, FUNCIONES DE ENFERMERÍA**

Mercedes Pérez Carreras  
Hospital Universitario “12 de Octubre”  
Madrid

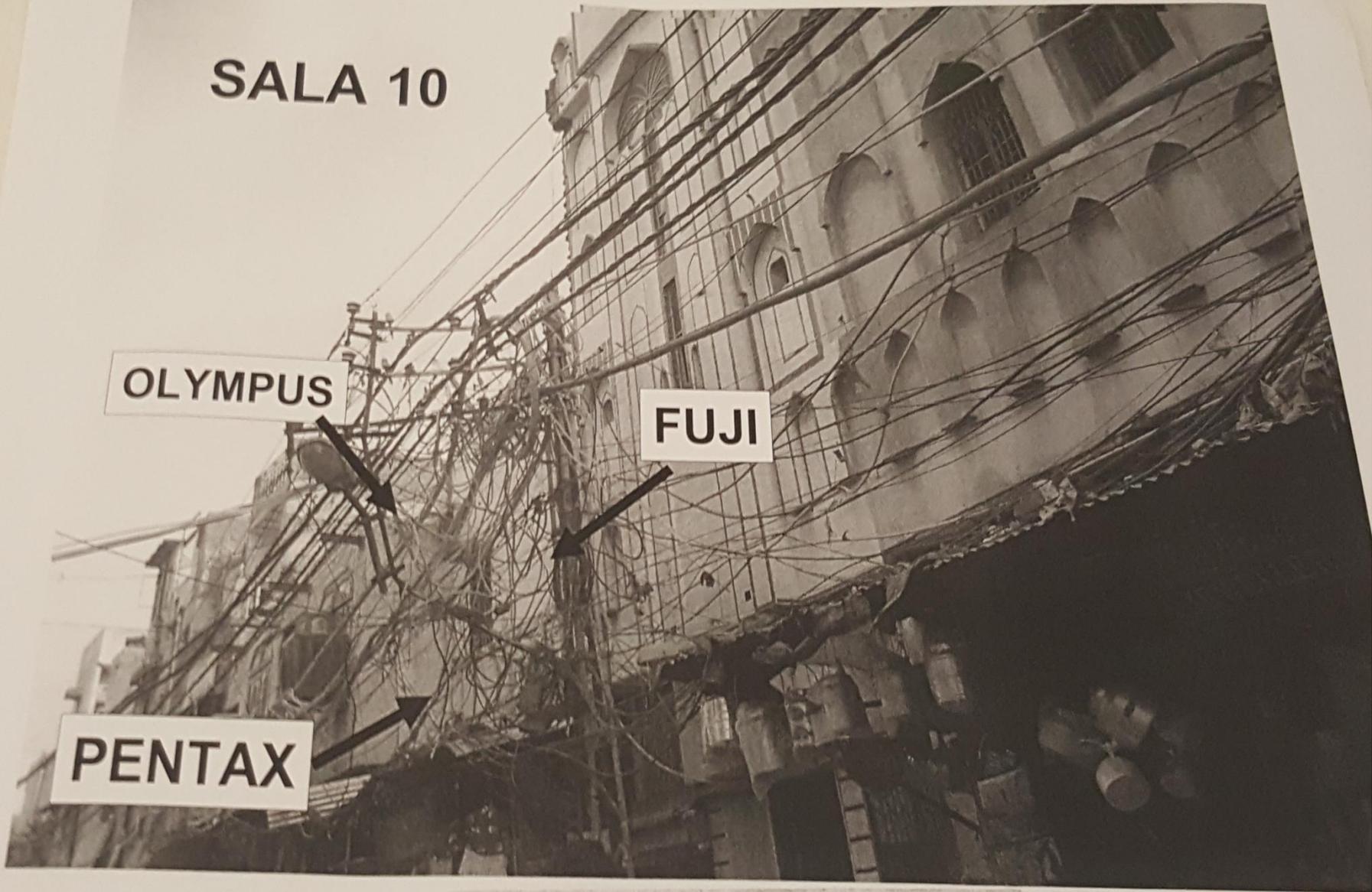
19 de Noviembre de 2021

**SALA 10**

**OLYMPUS**

**FUJI**

**PENTAX**



# APARATAJE DE LA SALA DE ECOEDOSCOPIA



# APARATAJE DE LA SALA DE ECOEDOSCOPIA



# MATERIAL DE LA SALA DE ECOEDOSCOPIA

**Globos sonda radial y lineal - sonda rígida**

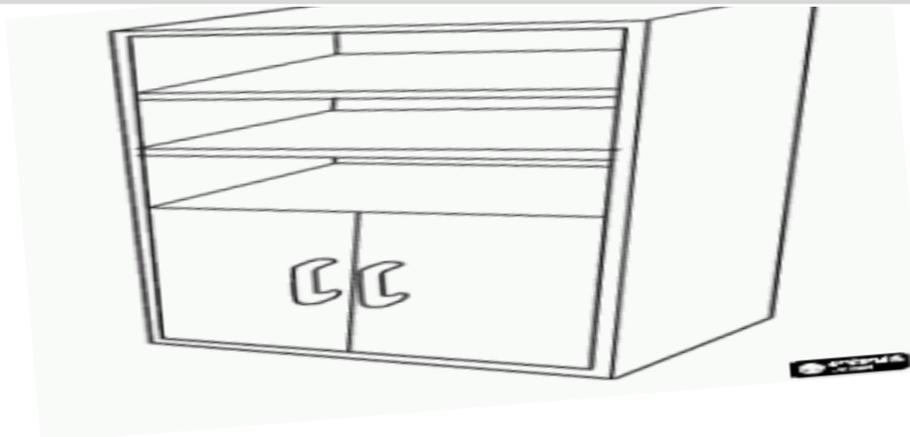
**Contraste SonoVue**

**Agujas para punción:** Citología 25G-22G-19G  
Histología 22G – 19G

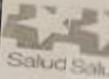
**Material para sedación y reanimación**

**Material específico para técnicas guiadas por ecoendoscopia**

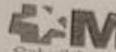
**Material para citología:** Portas, tinciones Diff-quick, formaldehído,  
Thin-Prep, pipetas, microscopio



# ECOENDOSCOPIA



Salud Madrid



Salud Madrid

DOCUMENTO  
CONSENTIMIENTO

Servicio de  
ECOGRAFÍA  
CONTRASTE

D.N.I. d. N.I.

Nombre Nomb

SI

De acuerdo con la información  
fornecida a través de la  
alteración de la información  
principal

El endoscopia. El  
recomen-  
tama de  
infáticos  
más com  
dispositiv

A pesar  
graves, s  
complicac  
casos pu  
abdomina  
alérgica  
Excepcio  
que confie  
eventualid

Debe no  
cardiopul  
medicame  
nuda alta  
debe acui

La ecografía  
convencional  
que también  
inocua y acc  
para llegar a

La ecografía  
convencional  
que también  
inocua y acc  
para llegar a

La ecografía  
convencional  
que también  
inocua y acc  
para llegar a

D.N.I. del paciente  
Nombre del Médico

Su médico le  
información que  
prueba es nece  
microburbujas  
mejor los vasos

En la mayoría  
salvo la del pi  
mayoría son le  
abdominal o  
excepcional se

Aunque los ri  
enfermedad o  
trastornos g  
lactancia ni  
enfermedad i  
modos, debe  
personas les

La ecografía  
convencional  
que también  
inocua y acc  
para llegar a

Hospital Universitario  
12 de Octubre  
Salud Madrid  
Servicio de Medicina del Aparato Digestivo

Comunidad de Madrid

1er. APELLIDO  
2º. APELLIDO  
NOMBRE  
HISTORIA CLINICA

## RECOMENDACIONES TRAS LA REALIZACIÓN DE ECOENDOSCOPIA

Hoy se le ha realizado una  ecoendoscopia diagnóstica  
 ecoendoscopia con punción ( PAAF )

- ❖ Es habitual que no tenga molestias tras el procedimiento o, en todo caso, ligera molestia en la garganta si se le ha realizado ecoendoscopia alta.
- ❖ Reinicie la alimentación a las \_\_\_\_ de la realización de la exploración.
- ❖ Reinicie su medicación habitual según pauta de su médico de AP si no existe otra indicación del médico endoscopista o anestesista.
- ❖ No conduzca ni realice tareas que requieran elevado nivel de atención en las siguientes 24 horas.
- ❖ Deberá acudir a urgencias aportando el informe de la exploración, en caso de presentar:
  - dolor intenso
  - fiebre o escalofríos
  - mareo con sudoración
  - vómitos o deposiciones con sangre
- ❖ Si se le han tomado muestras para analizar, los resultados serán enviados al médico que solicitó la exploración.
- ❖ Para cualquier duda sobre este procedimiento podrá consultar en horario de 8 a 21 horas al teléfono. 91 779 21 29 / 91 779 21 28





# PROCEDIMIENTOS DE ECOENDOSCOPIA PARA ENFERMERÍA

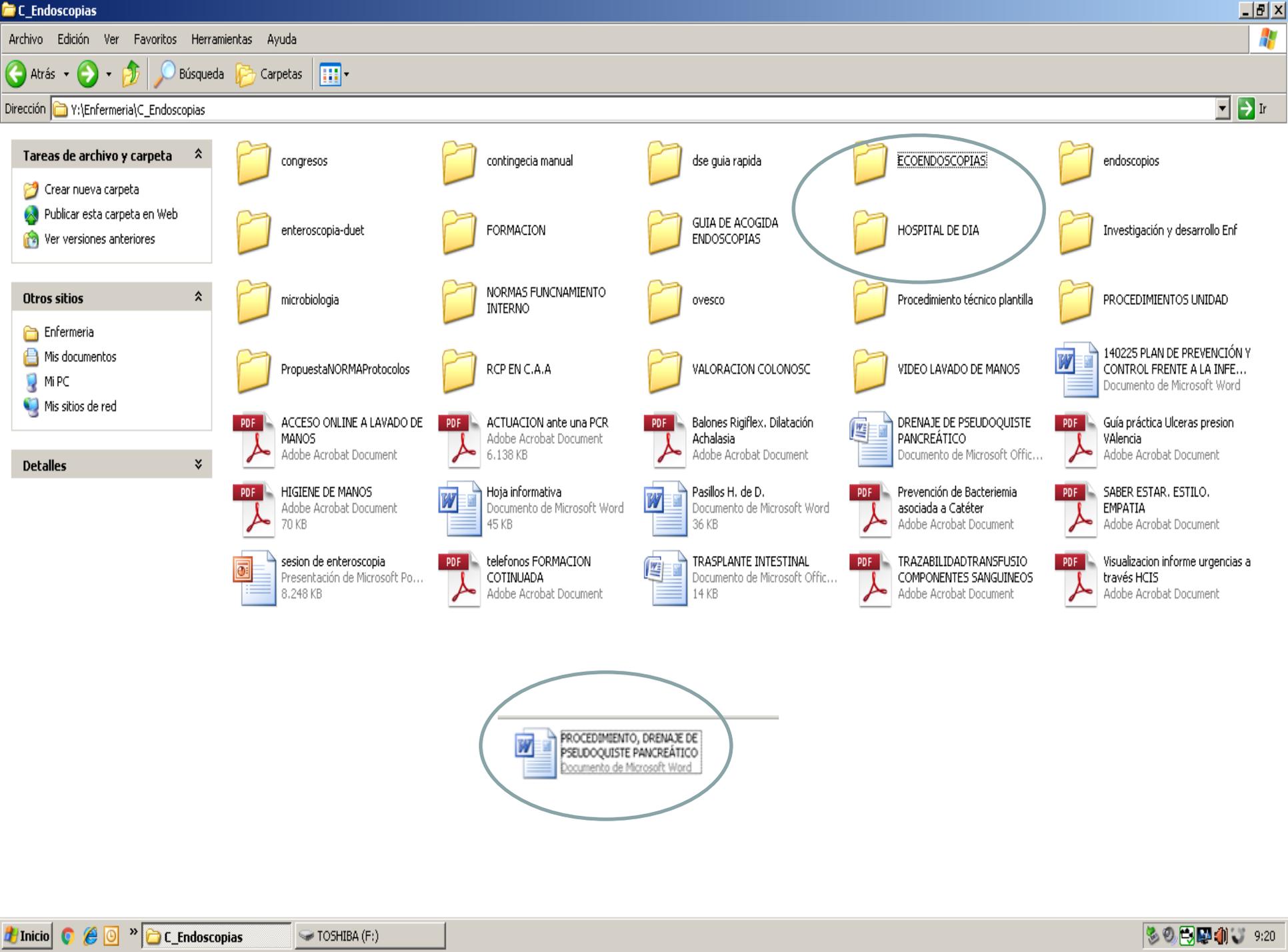
- 1. Introducción de la técnica**
- 2. Preparar del cuarto de ecoendoscopia**
- 3. Colocar el globo en la sonda radial y lineal**
- 4. Introducir de los datos del paciente en el ecógrafo**
- 5. Recibir al paciente: monitorización, anamnesis, consentimientos**
- 6. Conocer el procedimiento de la punción y material**
- 7. Cuidados del paciente al finalizar la prueba**
- 8. Lavado de los ecoendoscopios**
- 9. Colaboración con el citólogo y con el anestesista**

# **ACTUACIÓN DE LA ENFERMERÍA EN LA ECOENDOSCOPIA DIGESTIVA**

**Mónica García**

**Gema Porras**

**Diplomadas Universitarias en Enfermería**





**Lista de verificación: Unidad de Endoscopias**

NOMBRE: ..... (PEGAPINA)

Fecha: ...../...../.....

Gabinete: .....

APELLIDOS: .....

Procedimiento: .....

Nº HISTORIA: .....

		HOSPITAL DE DIA				GABINETE				OBSERVACIONES
		TCAE		ENF		ENF		MÉDICO		
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
• Verificación de identificación del paciente	Nombre, dos apellidos y nº de historia/fecha nacimiento	<input type="checkbox"/>								
• Verificación tipo procedimiento	Pregunta al paciente y comprobación con el listado de agendas	<input type="checkbox"/>								
• Consentimiento Informado		<input type="checkbox"/>								
• Acompañante		<input type="checkbox"/>								
• Prótesis	Dentadura	<input type="checkbox"/>								
	Audífonos	<input type="checkbox"/>								
	Lentillas/Gafas	<input type="checkbox"/>								
• Objetos metálicos		<input type="checkbox"/>								
• Ayunas desde:										
• Preparación		<input type="checkbox"/>								
<b>ANTECEDENTES</b>										
• Alergias:	Medicamentos/Contrastes	<input type="checkbox"/>								
	Huevo/Soja/Frutos secos	<input type="checkbox"/>								
• Anticoagulación	Sintrom	<input type="checkbox"/>	Última dosis:                      INR =							
	Heparina BPM	<input type="checkbox"/>	Última dosis:							
	Pradaxa/Xarelto/Eliquis/Lixiana:	<input type="checkbox"/>	Última dosis:							
• Antiagregación	Plavix/Tromalyt/Tiklid	<input type="checkbox"/>	Última dosis:							
• Diabetes	Insulinodependiente	<input type="checkbox"/>								
	ADO	<input type="checkbox"/>								
										DX(si precisa) =
• Enfermedades cardiacas		<input type="checkbox"/>	Portador:    DAI <input type="checkbox"/> Marcapasos <input type="checkbox"/>							
• Enfermedades respiratorias		<input type="checkbox"/>								
	CPAP	<input type="checkbox"/>								
	Inhaladores	<input type="checkbox"/>								
• Vía/Premedicación/Sueroterapia										
• Otros:										
Firmado	Firmado									





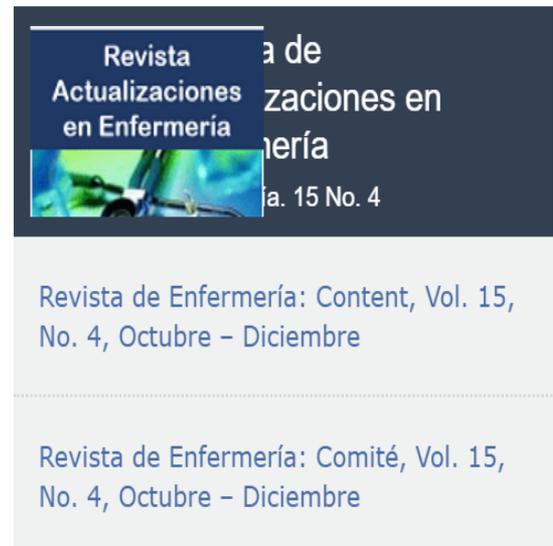
# Nuestro Departamento: Ecoendoscopia Digestiva más Punción. Estándar de Cuidado

Endoscopic Ultrasound-guided Fine-needle Aspiration:  
Standard Care

Johana Botero Giraldo\*, Adriana Urrego\*\*

CSSS Richelieu-Yamaska, Hôtel Dieu Saint-Hyacinthe, Canadá;

Hospital Universitario Fundación Santa Fe de Bogotá, Bogotá, D.C., Colombia.





## **Artículos científicos / *Scientific articles***

### **Aplicaciones de la Ecoendoscopia.**

**Val RM\*, Clavera C, Suárez D, Estepa L, Formento A, Tabares A.**

Hospital Universitari Vall d'Hebrón. Barcelona.

**La Asociación Española de Enfermería  
en Endoscopia Digestiva - AEEED**

Certifica que:

La Comunicación Oral:

Ecografía endoanal, actualización para enfermería

ha sido presentada por:

**Fernández Marín, E;** Hernández Martín, M.M; Martín De La Torre Martín, M.P, Redruello Campos ,P.M.

en el **9º Congreso Nacional de Enfermería en Endoscopia Digestiva**,  
celebrado en Toledo, los días 17 y 18 de Noviembre de 2017.

Toledo, 18 de Noviembre de 2017 .

Sra. Enriqueta Hernández Soto  
PRESIDENTA AEEED

Sra. Raquel Mena Sánchez  
PRESIDENTA COMITÉ CIENTIFICO



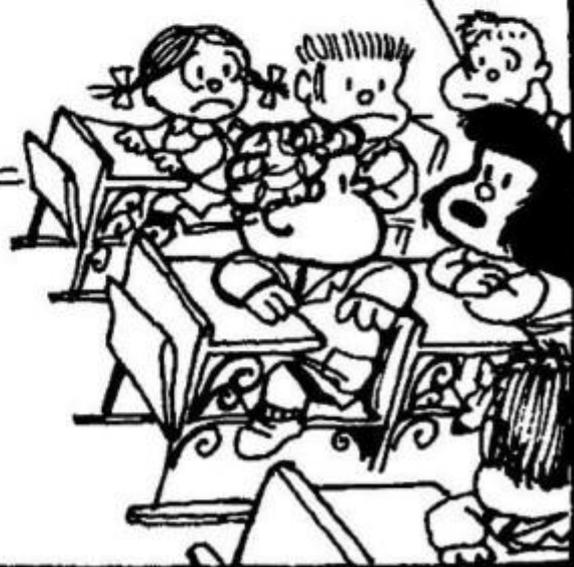




**Implantación de un sistema  
de gestión de la calidad  
(Norma ISO 9001:2015)  
certificado por AENOR**

Responsable: Dr. Alejandro Franco

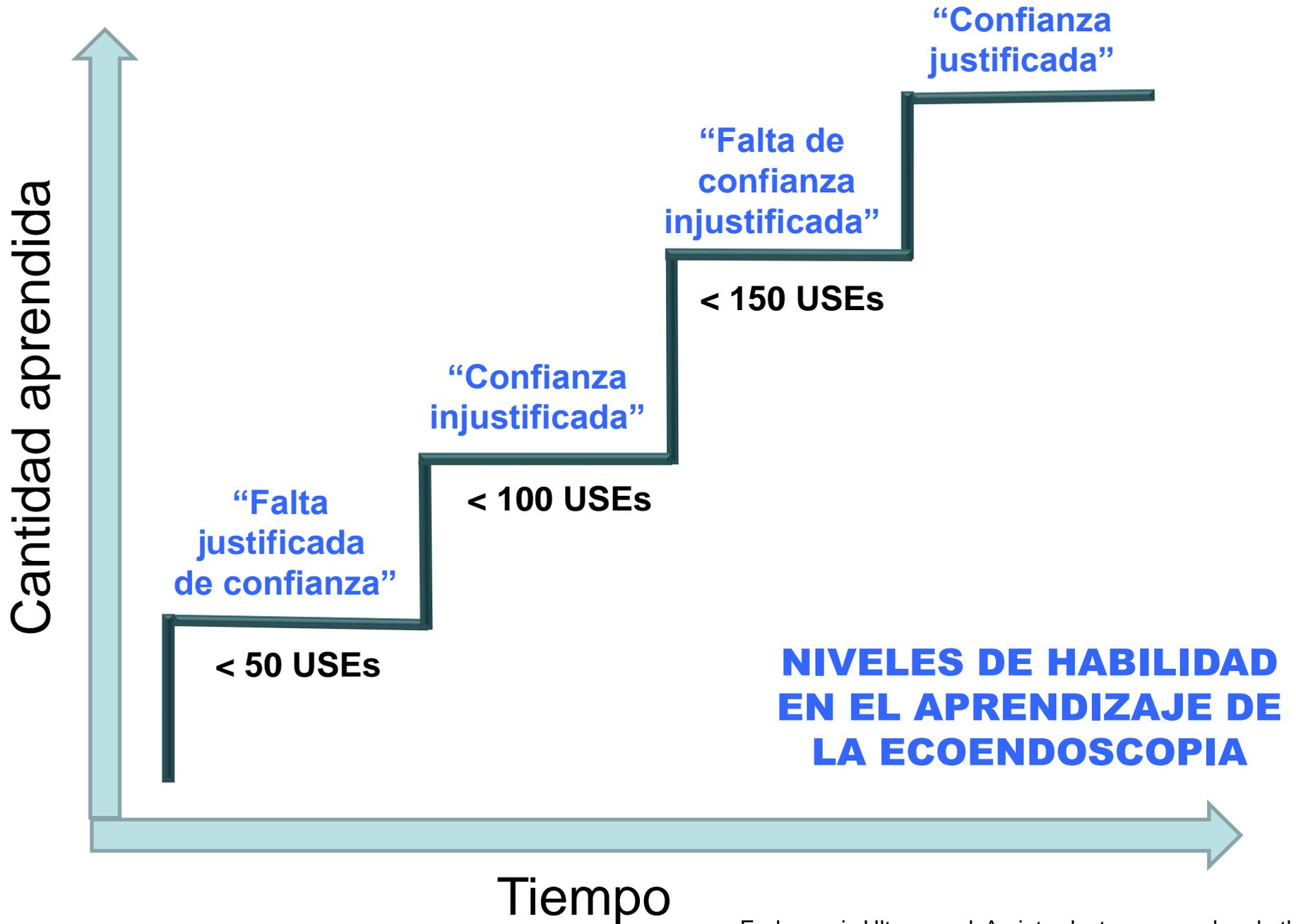
Y AHORA, POR FAVOR,  
ENSEÑENOS COSAS  
REALMENTE  
IMPORTANTES





El experimentador que no sabe lo que está buscando no comprenderá lo que encuentra.

(Claude Bernard)





MUCHAS GRACIAS Y... MUCHO ÁNIMO