



# Evaluación y tratamiento del EPOC agudizado.

**Pedro Parra Hidalgo**

Subdirector General de Calidad Asistencial, Seguridad y Evaluación.

Servicio Murciano de Salud

- Un **10,2%** de la población española de 40-80 años padecen EPOC(EPI-SCAN).
  - ❖ 15,1% hombres.
  - ❖ 5,7% mujeres.

Con un **infra-diagnóstico del 73%**.

- En la Región de Murcia se estima que padecen EPOC **60.000 personas**:
  - ❖ 16.200 diagnosticadas.
  - ❖ 43.800 no diagnosticadas.

# EPOC EN LA REGIÓN DE MURCIA

## HOSPITALES

❖ Ingresos hospitalarios:

1.800 (1.600 hombres y 200 mujeres).

❖ Reingresos a los 30 días: 8,5% (5.2% - 11,7%).

❖ Estancia media: 12,5 días (6,4% - 23,2%).

❖ Estancias totales: 22.000

❖ Mortalidad intrahospitalaria: 5,5% (3,0% - 11,3%).

## Fase I – EPOC ESTABLE

- ❖ En **2015** se creó un **grupo de trabajo** con participación de SOMUPAR y SMUMFYC, compuesto por médicos de familia, neumólogos, personal de enfermería y expertos en calidad.

## **Neumólogos** (por orden alfabético)

---

### **Juan Luis de la Torre Álvaro**

Hospital General Universitario Santa Lucía. Área II.

### **Beatriz Fernández Suarez**

Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca. Área I.

### **José Javier Martínez Garcerán**

Hospital General Universitario Santa Lucía. Área II.

### **Pedro Méndez Martínez**

Hospital General Universitario Reina Sofía. Área VII.

### **José Antonio Ros Lucas**

Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca. Área I.

## **Médicos de Familia** (por orden alfabético)

---

### **Juan Vicente Alfaro González**

CS Murcia Centro. Área VI.

### **Luis García-Giralda Ruiz**

CS Murcia Centro. Área VI.

### **Josefina Marín López**

Servicio Dirección de Programas y Coordinación Asistencial .

### **Gonzalo Ramón Sanz Mateo**

Coordinador Médico de Equipos de A. Primaria. Hospital General Universitario J. M<sup>a</sup> Morales Meseguer. Área VI.

## **Medicina de Urgencias**

---

### **Pascual Piñera Salmerón**

Hospital General Universitario Reina Sofía. Área VII.

## **Enfermería** (por orden alfabético)

---

### **María José Clemente Laserna**

Neumología. Hospital General Universitario

J. M<sup>a</sup> Morales Meseguer. Área VI.

### **Josefa Fernández Baño**

CS Torres de Cotillas. Área VI.

### **Antonia Ortiz Llor**

SUAP MU Infante. Área VII.

## **Expertos en Calidad**

---

### **Pedro Parra Hidalgo**

Subdirección de Calidad Asistencial, Seguridad y Evaluación.

### **José Eduardo Calle Urra**

Subdirección General de Calidad Asistencial, Seguridad y Evaluación.

### **Adelia Más Castillo**

Subdirección General de Calidad Asistencial, Seguridad y Evaluación.

### **Teresa Ramón Esparza**

Subdirección General de Calidad Asistencial, Seguridad y Evaluación.

### **Pilar López Acuña**

Fundación para la Formación y la Investigación Sanitaria (FFIS).

## **Revisores Externos** (por orden alfabético)

---

### **José Joaquín Gutiérrez García**

Dirección General de Salud Pública y Adicciones.

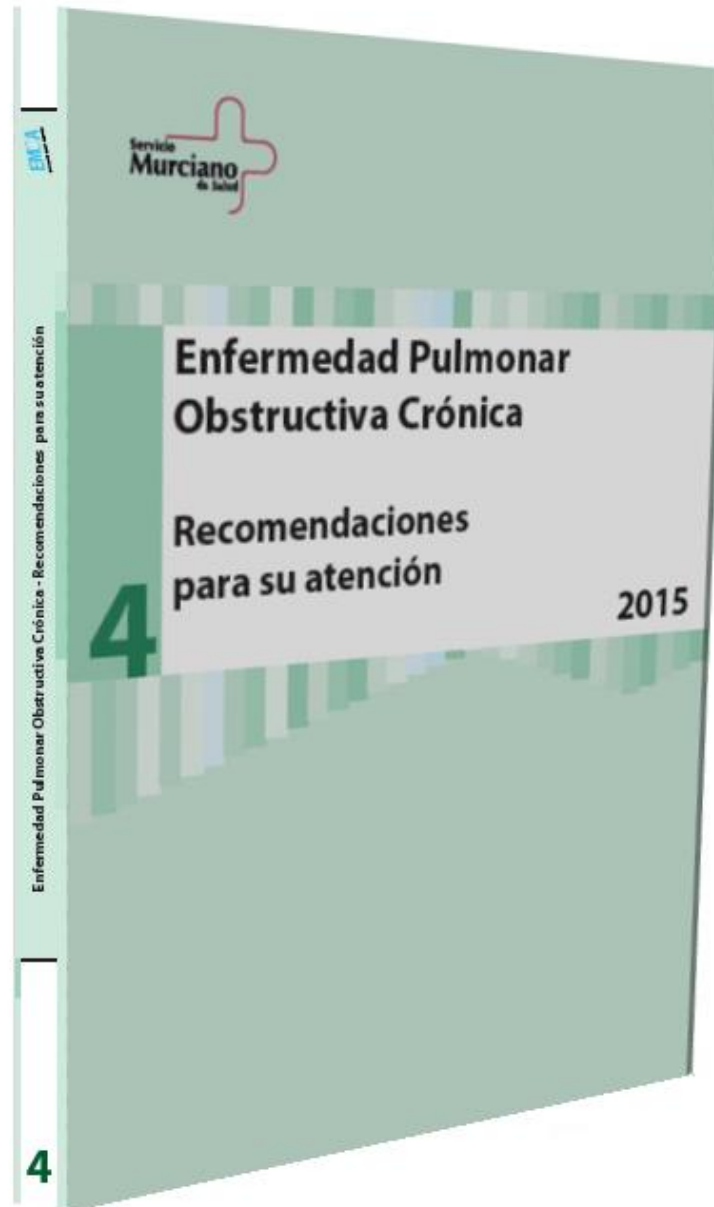
### **José Antonio Navarro Alonso**

Dirección General de Salud y Adicciones.

## Fase I – EPOC ESTABLE

- ❖ En **2015** se creó un **grupo de trabajo** con participación de SOMUPAR y SMUMFYC, compuesto por médicos de familia, neumólogos, personal de enfermería y expertos en calidad.
- ❖ **Objetivo:** Elaboración de recomendaciones para mejorar la atención y la coordinación entre niveles asistenciales en la atención a pacientes con EPOC en el Servicio Murciano de Salud.

# Fase I – EPOC ESTABLE



# Fase I – EPOC ESTABLE

PLAN DE ACCIÓN



- ❖ **Constitución del grupo de Estrategia Regional de EPOC (22/02/2017).**
- ❖ **Creación de grupos de Área** (neumólogos, médicos de AP, enfermería y urgencias).
- ❖ **Continuar el plan de Formación:**
  - Espirometrías.
  - Terapia Inhalada.
  - Tabaquismo.
  - Actualización clínica.
- ❖ **Actualización plan personalizado en AP en OMI.**

# Fase I – EPOC ESTABLE

Contenido		Meta	Área I	Área II	Área III	Área IV	Área V	Área VI	Área VII	Área VIII	Área IX
1.2.4.2	Adecuación diagnóstica de EPOC ( espirometría)	≥ 80	1,7	0,5	0,9	0,0	3,0	0,9	1,4	0,0	0,0
1.2.4.3	Seguimiento de pacientes con EPOC (espirometrías)	≥20	2,7	4,2	2,8	3,1	3,5	3,9	4,1	0,5	3,7
1.2.4.5	Vacunación frente a la gripe	≥60	45,7	43,0	45,1	57,1	47,7	43,1	45,6	48,2	45,2
1.2.4.6	Vacunación frente al neumococo	≥60	50,4	52,1	56,8	60,8	61,0	54,1	54,3	53,1	58,8
1.2.4.7	Control del tabaquismo	≥60	8,8	7,8	6,9	6,3	4,9	8,9	9,1	4,9	3,4

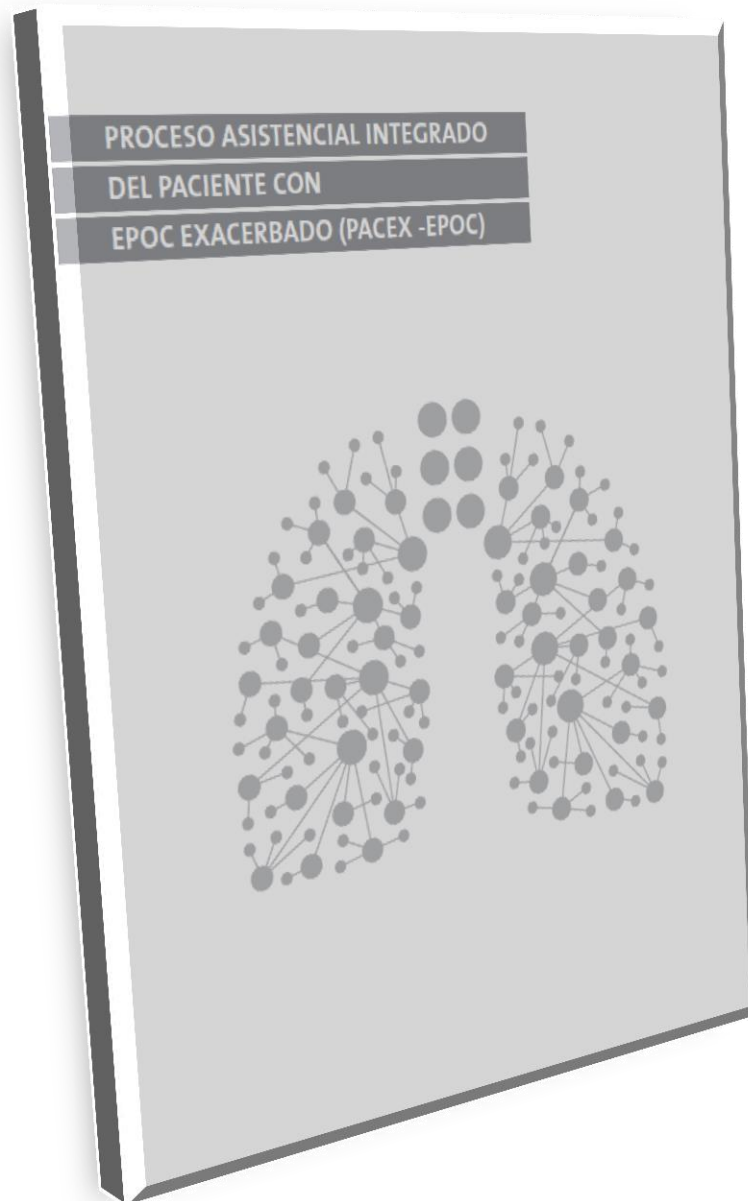
## Fase II – EPOC EXACERBADO

En **2016** el grupo de trabajo de EPOC con nuevas incorporaciones se reúne de nuevo.

### OBJETIVO

**Adaptación** al SMS del Proceso asistencial integrado del paciente con EPOC exacerbado **incorporado** a la Estrategia del Sistema Nacional de Salud.

# Fase II – EPOC EXACERBADO



EVALUACIÓN Y MEJORA DE LA  
CALIDAD DE LA ATENCIÓN DEL  
PACIENTE CON EPOC

# EVALUACIÓN Y MEJORA DE LA CALIDAD DE LA ATENCIÓN

- ❖ Las unidades de estudio han sido los pacientes mayores de 40 años dados de alta por exacerbación (o sospecha) de EPOC en el segundo semestre de 2014 y primer semestre de 2015.
- ❖ Se han evaluado 25 indicadores de proceso y resultado.

# EVALUACIÓN Y MEJORA DE LA CALIDAD DE LA ATENCIÓN

- ❖ Elaboración de indicadores
- ❖ Trabajo de campo: 540 casos (60 por hospital o total de universo)
- ❖ Informe primer semestre de 2017

