

## Nuevo tratamiento de reducción de volumen endoscópico en enfisema agudo

Zephyr®

### CRITERIOS DE INCLUSION

- Disnea y/o limitación a las tareas habituales, a pesar de tratamiento óptimo.
- Diagnostico clínico de enfisema heterogéneo.
- Cesación tabáquica de al menos 6 meses, previos al tratamiento.
- Volumen residual >130%
- FEV1 15-45%
- DLCOc < 45% en pacientes con enfisema heterogéneo severo.
- La hiperinsuflación dinámica puede ser usada como elemento para la toma de decisión.

### CRITERIOS DE EXCLUSION

- Fumador actual.
- Severa hipersecreción de moco.
- Bronco espasmo marcado.
- Comorbidades asociadas con pronóstico de vida menor a 2 años.
- Enfisema homogéneo.
- Comorbidades que causen disnea, insuficiencia cardíaca, hipertensión, anemia, etc.

### ESTUDIOS INICIALES REQUERIDOS

- Imágenes torácicas.
- Rayos x Tórax, TAC, TAC con protocolo VIDA.
- Test de función pulmonar.
- Test de marcha de 6 minutos.
- Eco cardiograma doppler.
- Gases arteriales.
- Dosaje de alfa1 anti tripsina.
- Cuestionario de QL St. George.

**pulmonX**  
Interventional Pulmonology

