

# ELZABURU

PROTEGIENDO LA INNOVACIÓN EMPRESARIAL DESDE 1865

## Actividad inventiva: cómo patentar resultados de líneas de investigación consolidadas.

Barcelona, 18 junio 2018



Patricia Salama Cohén, PhD  
Agente de Patentes Europeas

# Conceptos básicos

IMIM

Parc  
de Salut  
MAR  
Barcelona

ELZABURU

Estab 1865

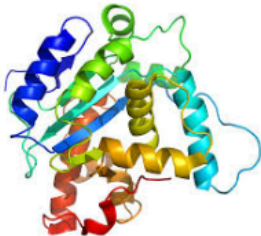
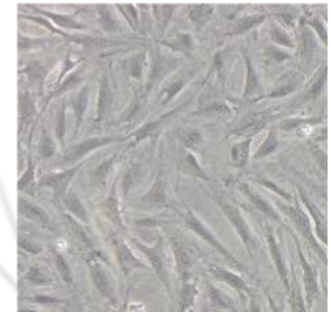
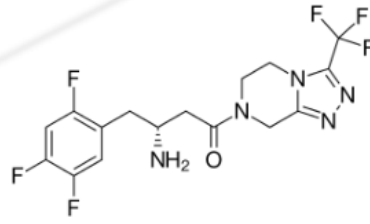
# ¿Qué es una patente?

Derecho negativo

Efecto territorial

Duración: 20 años

# ¿Qué puede protegerse por patente?



# Requisitos

Novedad

Actividad inventiva

Suficiencia en la descripción

# Actividad inventiva

## Article 56 EPC Inventive step

An invention shall be considered as involving an inventive step if, having regard to the state of the art, it is not **obvious** to a person skilled in the art. [...]

# Estado de la técnica

Documentos escritos

Divulgaciones orales

En cualquier idioma

Accesibles al público

IMIM



ELZABURU

Estab 1865

# Líneas de investigación consolidadas

Estructura de los artículos

Inventores = autores

Introducción y resultados: trabajos previos

Discusión: futuros estudios



# Examen de la actividad inventiva (EPO)

Problem-Solution approach

Closest prior art

Difference(s)

Technical effect

Problem to be solved

IMIM



ELZABURU

Estab 1865

# Análisis de actividad inventiva

Documento más cercano: artículo de inventores

Diferencia: mencionada en discusión

Expectativas de éxito: comentadas en la discusión

# Factores a favor

ventajas

efecto sorprendente

contrario a lo esperado

Sinergia

# Argumentos

Obvio intencarlo, no conseguirlo

Could-would approach

Análisis "ex post facto"

IMIM

Parc  
de Salut  
MAR  
Barcelona

ELZABURU

Estab 1865

**ELZABURU**

PROTEGIENDO LA INNOVACIÓN EMPRESARIAL DESDE 1865

**¡Muchas gracias!**

@ elzaburu@elzaburu.es

www www.elzaburu.es

 @elzaburu\_online

 <http://blog.elzaburu.es/>

 Elzaburu IP

 <http://www.linkedin.com/company/elzaburu>

# Examples of novelty destroying disclosures

A Seminar open to the public

A poster at a congress

An abstract for a congress

Papers (online publication date)

Others' patent publications

# Examples of not novelty destroying disclosures

A group Seminar

A disclosure after signing a CDA for that specific matter or project

An antibody, cell line, vector, etc, shared under a CDA/MTA

A paper under revision

R&D projects