



Investigadora	DOMINGO SALVANY, Antonia	
Entidad	FUNDACIÓN IMIM	
Centro	UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN SERVICIOS SANITARIOS	
Nombre Proyecto	Estimación de la evolución de la incidencia del consumo de cannabis y cocaína en España	
Número Anualidades	3 años	
Línea:	Epidemiología. Incidencia del consumo cannabis y cocaína: estudio encuestas EDADES e indicador tratamiento	
Primera Anualidad	18.300,00	
Segunda Anualidad	25.000,00	
Tercera Anualidad	25.000,00	
Importe Concedido Total	68.300,00	

### Resumen

**Objetivos:** 1) Estudio de la evolución de la incidencia de consumo de cannabis en España, a partir de dos fuentes de información existentes: A) las encuestas domiciliarias a población general sobre el consumo de drogas (EDADES) y B) los inicios de primer tratamiento para deshabituación de cannabis extraídos del indicador indirecto de tratamientos del Observatorio Español sobre Drogas (OED). 2) Estudio de la evolución de la incidencia del consumo de cocaína en España a partir de A) EDADES.

**Material:** A) De las bases de datos de las encuestas de EDADES (bianual entre 1997-2005) se extraerá la información correspondiente a los sujetos que hayan reportado consumo de cannabis o cocaína alguna vez en la vida.

B) De la base de datos principal de tratamientos del OED entre 1996 y 2005, se seleccionarán todos aquellos individuos que iniciaron por primera vez en su vida tratamiento de deshabituación para cannabis como sustancia principal. Se requerirá el año de inicio de consumo de cannabis para la construcción de una nueva variable: período de latencia (PL) que es el tiempo en años entre el inicio del consumo de la droga en estudio y su primer tratamiento.

### Análisis:

A) Se reconstruirá, por separado, la incidencia anual para el consumo de cannabis y la de cocaína a partir del año de inicio de consumo de las personas que declaren haberlas consumido alguna vez en la vida. Se restablecerán los pesos para cada CCAA y de los grupos de edad y sexo que se han tenido en cuenta en las diferentes encuestas.

B) Se pretende estimar la incidencia de consumo de cannabis general en España mediante un modelo log-lineal de dos dimensiones: años de inicio de consumo y años de PL. Para estimar la incidencia por CCAA o por otras variables se deberá estratificar la muestra. En este caso el modelo log-lineal seguramente no será factible y se aplicará el método Back-Calculation, donde la incidencia es estimada a partir de datos agregados por año de inicio de tratamiento y una distribución paramétrica del PL apropiada.