



9

Indicadores

Denominación	PERSONAS CON DIAGNÓSTICO FUNCIONAL DE ASMA (REVERSIBILIDAD, VARIABILIDAD O HIPERREACTIVIDAD BRONQUIAL)
Fórmula	Nº. de personas con diagnóstico funcional de asma en las que está documentada la reversibilidad, variabilidad o hiperreactividad bronquial / Nº. de personas diagnosticadas de asma x 100.
Definiciones	El diagnóstico funcional comprende la valoración de la reversibilidad, variabilidad o hiperreactividad del asma.
Tipo de Indicador	Proceso
Dimensión	Efectividad
Fundamento/ Justificación	El diagnóstico funcional es imprescindible para establecer al diagnóstico de asma y su gravedad.
Población del indicador	Personas diagnosticadas de asma.
Fuente de datos recomendada	Hª de Salud
Periodicidad	Anual
Estándares	> 80%

Denominación	PERSONAS DIAGNOSTICADAS DE ASMA EN CUYA HISTORIA DE SALUD CONSTA EL HÁBITO TABÁQUICO
Fórmula	Personas diagnosticadas de asma con registro de presencia o ausencia de consumo, exposición al humo del tabaco, número de cigarrillo al día y número de años de consumo / Personas diagnosticadas de asma x 100.
Definiciones	El consumo de tabaco o la exposición al humo del mismo es un factor importante en el desencadenante de sintomatología y agravación de la misma..
Tipo de Indicador	Proceso
Dimensión	Efectividad
Fundamento/ Justificación	La detección del hábito tabáquico permite establecer pautas de intervención mínima y terapia de deshabituación tabáquica precozmente.
Población del indicador	Personas diagnosticadas de asma
Fuente de datos recomendada	Hª de Salud
Periodicidad	Anual
Estándares	> 80%

Denominación	REGISTRO DEL GRADO DE CONTROL DE LA ENFERMEDAD ASMÁTICA
Fórmula	Personas diagnosticadas de asma que tiene registrado el grado de control de la enfermedad o registro de cuestionario de control del asma recomendado (ACT o CAN) / Personas diagnosticadas de asma x 100.
Definiciones	El control del asma se considera fundamental para un correcto seguimiento de la persona.
Tipo de Indicador	Proceso
Dimensión	Efectividad
Fundamento/ Justificación	El establecimiento del grado de control del asma se considera fundamental para establecer los correspondientes tratamientos farmacológicos y no farmacológicos.
Población del indicador	Personas diagnosticadas de asma.
Fuente de datos recomendada	Hª de Salud
Periodicidad	Anual
Estándares	> 80%

Denominación	PERSONAS DIAGNOSTICADAS DE ASMA EN TRATAMIENTO CONTROLADOR
Fórmula	Personas diagnosticadas de asma persistente de inicio o no controlada en seguimiento con tratamiento con medicación controladora / N°. de personas diagnosticadas de asma x 100.
Definiciones	La medicación controladora de forma adecuada en el asma persistente o no controlada durante el seguimiento mejora el pronóstico de la enfermedad.
Tipo de Indicador	Proceso
Dimensión	Efectividad
Fundamento/ Justificación	El pronóstico de la enfermedad mejora en aquellas personas diagnosticadas de asma de inicio o no controlada durante el seguimiento en las que se utiliza medicación controladora.
Población del indicador	Personas diagnosticadas de asma.
Fuente de datos recomendada	Hª de Salud
Periodicidad	Anual
Estándares	> 80%
Aclaraciones	Agonistas beta 2 de acción corta inhalados.

Denominación	PERSONAS DIAGNOSTICADAS DE ASMA Y EN TRATAMIENTO CONTROLADOR ADECUADO A LA GRAVEDAD
Fórmula	Personas con tratamiento de mantenimiento glucocorticoideo con dosis baja-medias / N°. de personas diagnosticadas de asma leve o moderada x 100.
Definiciones	Personas con asma persistente leve o moderada, que no hayan sido tratados con corticoides inhalados previamente, se iniciará el tratamiento de mantenimiento con dosis bajas-medias de glucocorticoides inhalados (GCI), hasta comprobar si mantiene o no el control.
Tipo de Indicador	Proceso
Dimensión	Efectividad
Fundamento/ Justificación	El pronóstico de la enfermedad mejora en aquellas personas diagnosticadas de asma de inicio o no controlada durante el seguimiento en las que se utiliza medicación controladora.
Población del indicador	Personas diagnosticadas de asma.
Fuente de datos recomendada	Auditoría en H ^a de Salud
Periodicidad	Anual
Estándares	> 80%
Aclaraciones	Auditoría sobre la H ^a de Salud. En ella deberá constar el diagnóstico de asma y su gravedad. Todo paciente con asma leve moderada que no haya recibido tratamiento previo con corticoides solo, deberá hacerlo en este escalón a las dosis necesaria.

Denominación	PERSONAS DIAGNOSTICADAS DE ASMA GRAVE (ESCALÓN 5) EN TRATAMIENTO CON OMALIZUMAB
Fórmula	Porcentaje de personas mayores de 6 años con omalizumab que cumplen indicación para su uso.
Definiciones	El uso de omalizumab puede considerarse en estadio de asma grave. Escalón terapéutico cinco.
Tipo de Indicador	Proceso
Dimensión	Seguridad
Fundamento/ Justificación	Omalizumab se considera para pacientes mayores de 6 años con asma alérgica grave y persistente, con niveles de IgE > 75 UI/ml, sensibilización a un aeroalérgeno perenne, función pulmonar reducida ($FEV_1 < 80\%$) en adultos, alto riesgo de exacerbación grave, hospitalización y mortalidad, a pesar de recibir tratamiento a dosis altas de GCI y agonistas beta 2 adrenérgicos de acción larga.
Población del indicador	Personas mayores de 6 años con omalizumab dispensadas.
Fuente de datos recomendada	Documentación clínica del paciente.
Periodicidad	Anual
Estándares	> 90%
Aclaraciones	Auditoría de H ^a de Salud. En ella deberá constar el diagnóstico de asma y su gravedad.

Denominación	ESTABLECIMIENTO DE UN PLAN DE CUIDADOS DE ENFERMERÍA
Fórmula	Nº de personas diagnosticadas de asma que tienen un plan de cuidados de enfermería / Nº de personas diagnosticadas de asma x 100.
Definiciones	En las personas diagnosticadas de asma es necesario el establecimiento de un plan de cuidados, ya que mejora el cumplimiento terapéutico, evitación de desencadenantes, etc.
Tipo de Indicador	Proceso
Dimensión	Efectividad
Fundamento/ Justificación	Existe evidencia científica y está recogida en el actual PAI, que los planes de cuidados proporcionan gran beneficio en las personas con diagnóstico de asma.
Población del indicador	Personas diagnosticadas de asma.
Fuente de datos recomendada	Hª de Salud
Periodicidad	Anual
Estándares	> 80%

Denominación	ESTABLECIMIENTO DE UN PLAN EDUCATIVO EN LAS PERSONAS DIAGNOSTICADAS DE ASMA
Fórmula	Nº de personas con diagnóstico de asma que hayan recibido información oral o escrita sobre los sistemas de inhalación, evitación de desencadenantes y pautas de actuación relativas a su patología y exista constancia escrita en la Hª de Salud/ Nº de personas diagnosticadas de asma x 100.
Definiciones	Existe evidencia científica y está recogida en el actual PAI, que los planes de educación sobre el asma proporcionan gran beneficio en las personas con este diagnóstico.
Tipo de Indicador	Proceso
Dimensión	Efectividad
Fundamento/ Justificación	Los planes educativos son fundamentales en el seguimiento y control del asma.
Población del indicador	Personas diagnosticadas de asma.
Fuente de datos recomendada	Hª de Salud
Periodicidad	Anual
Estándares	> 80%

Denominación	PERSONAS DIAGNOSTICADAS DE ASMA Y QUE ACUDIERON A URGENCIAS Y CONSTA INFORME ESCRITO DE LA ATENCIÓN
Fórmula	Nº. de personas diagnosticadas de asma que hayan sido atendidas en el Servicio de urgencias hospitalario o extrahospitalario y que exista informe de alta donde debe constar motivo de consulta, síntomas y signos, juicio diagnóstico, tratamiento administrado y tratamiento recomendado / N°. de personas diagnosticadas de asma atendidos por los servicios de urgencias hospitalarios o extrahospitalarios.
Definiciones	La información relativa a la atención de las personas asmáticas en los distintos ámbitos de asistencia debe quedar reflejada mediante documentación escrita, para facilitar el seguimiento de su enfermedad y evolución de la misma.
Tipo de Indicador	Proceso
Dimensión	Efectividad
Fundamento/ Justificación	Es necesario para la continuidad asistencial la existencia de información cuando se produce la atención de estos pacientes en cualquier ámbito asistencial.
Población del indicador	Personas diagnosticadas de asma y que acudieron a un servicio de urgencias.
Fuente de datos recomendada	Hª de Salud
Periodicidad	Anual
Estándares	> 80%

Denominación	PERSONAS MENORES DE 5 AÑOS CON SOSPECHA DE ASMA
Fórmula	Personas menores de 5 años con sospecha de asma a los que se les ha aplicado clasificación de fenotipo del niño con sibilancias y el cálculo del índice predictivo de asma / N° de menores de 5 años con sospecha de asma x 100.
Definiciones	Es importante la aplicación del fenotipo y el cálculo del índice predictivo de asma en los menores de 5 años con sospecha de asma.
Tipo de Indicador	Proceso
Dimensión	Efectividad
Fundamento/ Justificación	La identificación de menores de 5 años con sibilancias, la identificación de fenotipo y aplicación del índice predictivo de asma, son herramientas útiles para el diagnóstico y tratamiento.
Población del indicador	Personas menores de 5 años y con sospecha de asma.
Fuente de datos recomendada	Hª de Salud
Periodicidad	Anual
Estándares	> 80%