

MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL PAS 2026-1-2: DISPOSITIVOS DE CAPTURA DE DATOS DE INYECCIÓN QUE INTERACTÚA CON PLUMAS DESECHABLES DE INSULINA

Objetivo:

El presente documento tiene como finalidad justificar la necesidad de realizar un procedimiento abierto simplificado para la adquisición de dispositivos de captura de datos de inyección que interactúa con plumas desechables de insulina.

Razones para la Adquisición:

La diabetes mellitus constituye una de las patologías crónicas de mayor prevalencia en nuestro medio, representando un reto sustancial para los sistemas sanitarios tanto por su impacto clínico como por el elevado consumo de recursos asistenciales. La progresión natural de la enfermedad y la aparición de complicaciones micro y macrovasculares hacen imprescindible el control estricto de los niveles glucémicos.

Un porcentaje significativo de pacientes requiere tratamiento con insulina, habitualmente administrada mediante plumas desechables. No obstante, el sistema actual de seguimiento presenta importantes limitaciones, basadas fundamentalmente en el autorregistro del paciente, con el consiguiente riesgo de inexactitud, omisiones o errores.

En la práctica clínica diaria se detectan múltiples problemas derivados de la falta de trazabilidad en la administración de insulina. Entre ellos destacan la baja adherencia terapéutica, la existencia de errores en la dosificación y la dificultad para correlacionar eventos glucémicos con la administración real.

Estas limitaciones repercuten en peor control metabólico, incremento de complicaciones y mayor uso de recursos sanitarios.

El dispositivo permitirá registrar dosis, fecha y hora, así como transmitir datos para su uso clínico.

La disponibilidad de datos objetivos permite optimizar el tratamiento, reducir errores y mejorar el control glucémico.

Firmado digitalmente por: GONZALEZ PEREZ DE VILLAR NOI
Fecha: 2026.07.06 09:02

Fdo.: Dra. Noemí González Pérez de Villar
Jefe de Servicio Endocrinología Adultos