

CERTIFICADO DE ANÁLISIS CONTROL DE CALIDAD

PRODUCTO			PRESENTACIÓN	N° REGISTRO ISP	N° DE ANÁLISIS
DUTASVITAE CÁPSULAS BLANDAS 0,5 MG			X 30	F-23.154	INF-20-0117
FABRICANTE/PROVEEDOR		LOTE	TAMAÑO LOTE	FECHA MANUFACTURA	FECHA VENCIMIENTO
CYNDEA PHARMA S.I. ESPAÑA		201424	9.757	03-2020	03-2023
TITULAR REGISTRO		TOMA DE MUESTRA	POS MUESTREO	N° ACTA MUESTREO	N° IMPORTACIÓN
GALENICUM HEALTH CHILE SPA		CLIENTE	SOP_LQA_027	NO INDICA	AU1440427
CÓDIGO METODOLOGÍA	CÓDIGO ESPECIFICACIÓN	CÓDIGO MA CLIENTE	CÓDIGO EPT CLIENTE	FECHA RECEPCIÓN	FECHA EMISIÓN
GAL-MA-015-01	GAL-E-015-01	NO INDICA	NO INDICA	27-09-2020	16-03-2021
CONDICIÓN DE ALMACENAMIENTO		MUESTRAS RECIBIDAS	MUESTRAS ANÁLISIS	MUESTRAS RETENIDAS	UB. MUESTRAS RETENIDAS
NO MÁS DE 30 °C		12 ESTUCHES X 30	4 ESTUCHES X 30	8 ESTUCHES X 30	29
				FECHA INICIO	FECHA TÉRMINO
				19-01-2021	16-03-2021

	ENSAYO	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
1	Descripción	Visual	Cápsulas blandas de gelatina, color amarillo, opacas y oblongas conteniendo un liquido amarillento y oleoso.	Cápsulas blandas de gelatina, color amarillo, opacas y oblongas conteniendo en su interior un liquido translúcido y oleoso.
2	Identificación de Dutasterida	HPLC	Tiempo de retención similar a la referencia obtenidos en la valoración	El tiempo de retención de la muestra y estandar coinciden
3	Tiempo de Desintegración	F.Eur** (2.9.1)	≤ 30 min	8 minutos, 4 segundos
4	Peso medio del contenido (PM)	F.Eur.**	Valor Teórico: 367,6 mg ± 7,5%	227.50
	n=20	(2.9.5)	Rango: 340,0 - 395,3 mg	387,58 mg
5	Uniformidad de dosis por variación de peso	F.Eur.** (2.9.40)	AV ≤ 15,0	1,3
6	Disolución	HPLC (IHM)	No menos del 80% en 30 min. Aparato de disolución: Paletas Medio de disolución: HCI 0,1M + laurilsulfato sódico al 2% Volumen del medio: 900 mL Temperatura del medio: 37 ± 0,5°C Velocidad de agitación: 50 rpm Tiempo de ensayo: 30 minutos No. De determinaciones: 6	1. 98% 2. 97% 3. 96% 4. 99% 5. 101% 6. 102% Promedio 99%
7	Valoración de dustasterida	HPLC (IHM*)	Valor teórico: 0,5 mg/cápsula Rango: 0,475 mg - 0,525 mg (95,0% - 105,0%)	0,502 mg/cápsula 100,4 %
8	¹ Impurezas HPLC (IHM*)	HPLC (IHM*)	Imurezas desconocidas ≤ 0,8% Total impurezas ≤ 1,5%	No detectado No detectado
9	² Test Microbiológico	HPLC (IHM*)	Conteo Aerobico total ≤ 10³ UFC/g Conteo Hongos y levaduras ≤ 10² UFC/g E.coli Ausencia/ 1g	No Aplica
10) Material de Envase - Empaque	Visual	Caja de cartulina impresa que contiene blister PVC - PVDC claro/aluminio impreso más folleto de información al paciente . Todo debidamente sellado	Caja de cartulina impresa, que contiene blíster blanco/aluminio impreso, más folleto de información al paciente. Todo debidamente sellado.

OBSI	ERVAC	IONE

(*) IHM: Métodos propios. (**) Edición vigente. (1) Test realizado en origen , no localmente. (2) Test realizado una vez al año o cada 10 lotes.

DISPOSICIÓN	ANALIZADO POR	APROBADO POR
APROBADO	NOMBRE: Paola Madrid	NOMBRE: Loreto Ramos A.
	FECHA: 16-03-2021	FECHA: 16-03-2021