



CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO:	GV GRADIENTE 45% E 90% INGAMED 6ML	INSPEÇÃO:	002108
APRESENTAÇÃO:	2 FRASCOS DE 6 ML CADA	LOTE:	20070491
DT. PRODUÇÃO:	23/07/2020	DT. VALIDADE:	20/11/2020

USO INDICADO	O GV GRADIENTE INGÁMED é destinado para o preparo de sêmen em procedimento de FIV (fertilização in vitro) convencional, ICSI (injeção intracitoplasmática do espermatozoide) e inseminação intra-uterina
APLICAÇÃO	O GV GRADIENTE INGÁMED é utilizado para separar a fração do espermatozoide com motilidade, do fluido seminal, com o objetivo de reduzir, de forma eficaz, contaminantes celulares, como espermatozoides mortos, glóbulos brancos sanguíneos e outros resíduos misturados Utilizado na etapa de preparação de gradientes de densidade e separação de espermatozoides móveis do plasma seminal; em procedimentos de lavagem dos folículos e oócitos e durante a injeção intra-citoplasmática de espermatozoides
ARMAZENAMENTO	Armazenar entre 2 a 8 °C. Evitar exposição ao excesso de calor e umidade. Após aberto, utilizar o meio em até 1 mês.
MATERIA PRIMA E INSUMOS	Os materiais utilizados pela Ingámed são submetidos a procedimentos de Controle de Qualidade e atendem a especificações estabelecidas em compêndios aprovados. Os produtos são produzidos seguindo os princípios de Boas Práticas de Fabricação

ANÁLISES E RESULTADOS		ESPECIFICAÇÃO	RESULTADO
ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA	APARÊNCIA	BRANCA OPACA	CONFORME
ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA	MATERIAL PARTICULADO	AUSENTE	CONFORME
ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA	pH (37 °C) GV GRADIENTE 45%	7,2 A 7,6	7,43
ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA	pH (37 °C) GV GRADIENTE 90%	7,2 A 7,6	7,41
ANÁLISE MICROBIOLÓGICA	ESTERILIDADE	AUSENÇA DE BACTÉRIAS, BOLORES E LEVEDURAS	CONFORME
ANÁLISE MICROBIOLÓGICA	ENDOTOXINA	<= 1,0 EU/mL	CONFORME
ANÁLISE BIOLÓGICA	ENSAIO DE RECUPERAÇÃO DE ESPERMATOZOÍDES	>= 35%	75%

RESPONSÁVEL ANÁLISE:	GEAN
RESPONSÁVEL CONFERÊNCIA:	VITOR