



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ

Rua Universitária, 2069, Jd.Universitário-Fone(45)3220-3156 Fax (45) 3220-3280 - 3324-2499 CEP 85819-110 - Campus de Cascavel

LAUDO TESTE TOXICIDADE SORO (INGAMED®)

Empresa solicitante: Ingámed Produtos Médico Hospitalares	
Endereço: Rod. Osvaldo Pacheco de Lacerda, 720 - Parque Industrial - CEP: 87065-160 - Maringá - PR	
Produto: SORO INGÁMED	Lote: 22060361

1. Metodologia:

1.1 Animais: Camundongos (*Mus musculus*) fêmeas e machos B6CF1 (C57BL/6 X BALB/c) provenientes do Biotério Central – UNIOESTE/Cascavel-PR, com 4 a 6 semanas de idade, mantidas em ciclo de luz com 12/12 horas claro/escuro e temperatura média de 22 °C, com água e ração *ad libitum*.

1.2 Estimulação ovariana: 10 UI de eCG (Gonadotrofina Coriônica Eqüina –Novonorm - Zoetis) foram administrados por via intraperitoneal nas fêmeas. Após 48 horas, foram administrados 10 UI de hCG (Gonadotrofina Coriônica Humana - Choriomon- UCB Biopharma). Embriões de 2 células foram coletados 45 horas após a administração da hCG.

1.3 Toxicidade e Cultivo: 20 (vinte) embriões foram transferidos para microgotas de 30 µL de meio de cultivo GV Blast (Ingámed®) suplementado com 10% de Soro Ingámed®, em placas de poliestireno (15x35 mm, Ingámed®) mantidas em incubadora a 37°C e 5,4 % CO₂. Os embriões do grupo controle foram cultivados em placas de poliestireno (15x35 mm, Ingámed®), no meio de cultivo CSCM (Irvine®) sob as mesmas condições. Após 96 h de cultivo, a taxa de blastocistos (%) foi avaliada.

2 Resultados

Produto avaliado	Lote	Meio de cultivo	Taxa de blastocistos (%)	Data de realização
Grupo teste: Soro Ingámed	22060361	GV Blast (Ingámed®)	100	21/06/2022
Grupo Controle	-----	CSCM (Irvine®)	100	21/06/2022

Cascavel, 21 de junho de 2022



Dra. Fernanda GiacominiBueno

Responsável técnica CRF 20249

Laboratório de Farmacologia

Universidade Estadual do Oeste do Paraná