

Lab. de Reparo de ICB- USP NB2	Procedimento Operacional Padrão (POP)	
	Desinfecção, lavagem e esterilização	Folha 1/1
Elaboração: Equipe técnica -Veridiana Munford		Data: 02/05/2015
Objetivo: Protocolos de desinfecção, lavagem e esterilização do material usado no NB2		
Procedimento:		
Descontaminação Material usado para produção de vetores virais: Autoclavado 134°C 1 hora descartado como infectante. Material usada na Cultura celular (Pipetas, Tubos falcon e Frascos): Banho em solução de hipoclorito de sódio 3% por 24 horas*		
Lavagem Material usado na cultura celular: Pipetas: Banho em solução de sabão extran neutro por 24 horas* Enxague em água corrente por 15 minutos Enxague em água destilada/ osmose reversa por 5 minutos. Tubos falcon e frascos de vidro: Lavadas com o auxílio de máquina de lavar		
Preparo do Material Material usado na cultura celular: Pipetas: Depois de lavadas são secas na estufa a 80°C São colocados algodão na pipetas sorológicas Organizadas nos cilindros para esterilização. Frascos de vidro, ponteira e tubos eppendorf : São montados com suas tampas, colocados em racks específicos ou em frascos de vidros. Colocar fita de controle de autoclave Tubos Falcon: Depois de lavadas são secas na estufa a 80°C Acondicionados em sacos plásticos e encaminhados para irradiação		
Esterilização Material usado na cultura celular: Pipetas: Forno Pasteur à 180°C por 2 horas Frascos de vidro, ponteira e tubos eppendorf: Autoclave à 121°C por 15 minutos. Depois de autoclavados são secas na estufa a 80°C		
* Estas soluções são trocadas semanalmente.		