





## FORMULÁRIO DE RELATO DE CASO DO VÍRUS ZIKA CUIDADOS INTENSIVOS MATERNOS - CIM [5]

Código de identificação da mãe:	Código de identificação do neonato:
---------------------------------	-------------------------------------

#### DESIGN DESTE FORMULÁRIO DE RELATO DE CASO (CRF)

Existem dois conjuntos de formulários de relato de caso (CRFs) para os neonatos e as mães, que serão usados em conjunto. Os CRFs serão usados em conjunto em estudos prospectivos ou retrospectivos do tipo coorte ou caso-controle.

Esses conjuntos de CRFs serão usados por ocasião da internação e da alta ou do retorno para a residência. Se os(as) pacientes ficarem mais de 24 h internados(as), os CRFs da Avaliação inicial e do Desfecho e de Resultados laboratoriais podem ser copiados e usados para registro diário dos dados.

Em todos os estudos, recomendamos que sejam preenchidos após o parto, no mínimo, os CRFs de [1] Avaliação inicial e desfecho materno (AIDM) e [2] Avaliação inicial e desfecho neonatal (AIDN), seguidos dos CRFs de [3] Resultados laboratoriais maternos (RLM) e [4] Resultados laboratoriais neonatais (RLN) de todos os neonatos. Se a mãe e/ou o neonato forem internados em uma Unidade de Terapia Intensiva ou Unidade de Terapia Intensiva Pediátrica, preencha também os CRFs [5] Terapia intensiva materna (TIM) e/ou [6] Terapia intensiva neonatal (TIN).

Se uma gestante apresentar sintomas agudos, preencha [7] Sintomas agudos maternos (SAM). Preencha também [8] Cuidados prénatais maternos (CPNM) em todos os estudos.

Preencha as seções relacionadas aos desfechos nos CRFs [1] AIDM e [2] AIDN quando todos os resultados dos exames laboratoriais diagnósticos estiverem disponíveis.

#### COMO USAR ESTE FORMULÁRIO DE RELATO DE CASO

Ao preencher os módulos, confirme se:

- A mãe ou a pessoa que compareceu à consulta, o guardião ou o representante recebeu informações sobre o estudo observacional
  e assinou e datou o termo de consentimento livre e esclarecido.
- Os códigos de identificação (ID) do estudo foram designados tanto para a mãe/gestante quanto para o neonato, em conformidade com as diretrizes e o protocolo do hospital.
- Os códigos de identificação foram preenchidos em todas as páginas dos CRFs de papel, a confidencialidade das informações foi mantida em todos os momentos e nenhuma informação que permita a identificação do(a) paciente foi registrada nos CRFs.
- Os códigos de identificação do hospital e as informações para contato com os pacientes foram registrados em uma lista separada para permitir o acompanhamento posterior. Os formulários de contato foram mantidos separados dos CRFs em local seguro em todos os momentos.

Cada centro pode selecionar a quantidade de dados a serem coletados com base nos recursos disponíveis e no número de pacientes incluídos até o momento. Idealmente, os dados dos pacientes (mães e neonatos) serão coletados em todos os módulos de CRF, como apropriado.

Os centros com recursos muito limitados ou número muito elevado de pacientes podem selecionar os módulos de AVALIAÇÃO INICIAL E DESFECHO MATERNO/NEONATAL. A decisão fica a critério dos Investigadores do centro e pode mudar durante todo o período de coleta de dados. Todos os dados de alta qualidade são valiosos para análise.

#### **ORIENTAÇÕES GERAIS**

- Os CRFs foram elaborados para coletar dados obtidos por meio do exame dos pacientes, de entrevistas detalhadas com os pais/guardiões/representantes dos neonatos e da revisão dos prontuários hospitalares.
- Os códigos de identificação devem ser preenchidos em todas as páginas dos CRFs de papel (mãe e neonato).
- Preencha todas as linhas de todas as seções, exceto quando as instruções orientarem a pular uma seção com base em certas respostas.
- As opções com quadrados ( $\square$ ) só admitem uma resposta (marque somente uma opção). As opções com círculos ( $\circ$ ) admitem várias respostas (marque todas as opções aplicáveis).
- É importante saber quando a resposta a uma questão específica é desconhecida. Marque o campo "Não sei" nesse caso.
- Algumas seções têm áreas em aberto às quais você pode adicionar informações. Para permitir a entrada dos dados padronizados, evite adicionar informações fora dessas áreas.
- Recomendamos escrever claramente com caneta azul ou preta, em LETRAS DE FORMA MAIÚSCULAS.
- Marque as opções selecionadas com um (X). Se precisar fazer alguma correção, risque (----) as informações que deseja excluir e escreva as informações corretas acima do trecho riscado. Rubrique e date todas as correções.
- Mantenha juntas todas as folhas de cada mãe e neonato incluídos no estudo (por exemplo, grampeadas ou em uma pasta exclusiva para esses pacientes).
- Entre em contato conosco se precisar de ajuda ao preencher os itens do CRF, se tiver algum comentário e para nos informar que está usando os formulários. Contate a Dra. Gail Carson por e-mail: gail.carson@ndm.ox.ac.uk

**Isenção de responsabilidade:** Esses CRFs destinam-se a ser usados como um documento padronizado para coleta de dados clínicos nos estudos que investigam o vírus Zika. Os investigadores do estudo são responsáveis pela utilização desses CRFs. A ISARIC e os autores do CRF eximem-se de responsabilidade sobre a utilização do CRF modificado ou do CRF padronizado para outros propósitos que não os pretendidos. Os problemas relacionados à formatação estão sendo resolvidos. Os documentos em formato Word estão disponíveis para que seja possível adaptar e traduzir os CRFs; entretanto, podem haver problemas entre Macs e PCs. Também estão disponíveis documentos em formato PDF, que devem manter sua formatação em ambos os tipos de máquinas.







### FORMULÁRIO DE RELATO DE CASO DO VÍRUS ZIKA CUIDADOS INTENSIVOS MATERNOS - CIM [5]

Código de identificação da mãe: \_\_\_\_\_ Código de identificação do neonato: \_\_

1. Data da internação na unidade de terapia	// 20					
intensiva (dd/mm/aaaa)						
2. Motivo da internação ou transferência para	□Insuficiência de órgãos □Monitoramento					
unidade de terapia intensiva:	□Não sei					
3. Em caso de insuficiência de órgãos específicos:	□Cardíaca □Respiratória □Renal □Hepática					
	□Coagulação					
	□Outra (especifique):					
	□ Não sei					
4. Data da descontinuação da terapia intensiva	// 20					
(dd/mm/aaaa)						
5. Alta para	□Enfermaria □Outro hospital □Residência					
•	□Faleceu □Não sei					
6. Em caso de transferência para outro hospital,						
informe o nome do hospital e da cidade:						
4) CURORTE DE TERADIA INITENCIMA						
1) SUPORTE DE TERAPIA INTENSIVA						
<b>TERAPIA INTENSIVA</b> (Registre o valor mais alterado r	nas primeiras 24 horas após a internação na unidade de					
terapia intensiva):						
7. <b>Suporte respiratório mecânico?</b> □Sim □Não □Não sei						
Se a resposta for sim, especifique: Ulntubação	$\square$ Ventilação mecânica não invasiva $\square O_2$ de alto fluxo					
□Outra opção	o (especifique):					
Se a resposta for sim, quando foi iniciado (dd/mm	n/aaaa <b>)?</b> / / 20					
FiO <sub>2</sub> (0,21-1,0): ou						
PaO <sub>2</sub> □kPa ou □mmHg						
Saturação de oxigênio:% em: □ar ambie	ente. Dovigênio sunlementar <sup>1</sup>					
Acesso venoso in situ? □Sim □Não	inte Boxigemo suprementar					
	oso central   Intraósseo					
Se a resposta for sim.	330 Central Lintra033e0					
8. Algum suporte com inotrópicos/vasopressore	•s? □Sim □Não □Não sei					
Se a resposta for sim, quando foi iniciado (dd/mm/aaaa)?// 20						
Data de interrupção (dd/mm/aaaa):// 20						
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<del></del>					
9. <b>Hemofiltração</b> □Sim □Não □Não sei						
-						
Se a resposta for sim, quando foi iniciada (dd/mm	/addd]:/ 20					
10 Ovigenação com membrana extracornárea /ECMC	N					
10. Oxigenação com membrana extracorpórea (ECMO) □Sim □Não □Não sei Se a resposta for sim, quando foi iniciada (dd/mm/aaaa)?// 20						
se a resposta for sim, quanto for miciada (dd/ffilli) a	adaj 20					
11. <b>Débito urinário:</b>	□outra unidade (especifique):					

<sup>1</sup> Inclui ventilação mecânica invasiva ou não invasiva e oxigenação (O2) por meio de máscara facial/sonda nasal/tenda







# FORMULÁRIO DE RELATO DE CASO DO VÍRUS ZIKA CUIDADOS INTENSIVOS MATERNOS - CIM [5]

Código de ident	ificação da mãe: _	Código de id	lentificação do	neonato	) <b>:</b>		
2) MEDICAM	ENTOS E SUPOR	(IE					
12. Liste os me	dicamentos admir	nistrados desde a data d	a internação: L	Jse os no	mes genéricos. Inclua		
antibióticos,	antibióticos, antivirais, corticosteroides, imunoglobulina, anticonvulsivantes, fluidos e outros.						
Tipo de medicamento	Nome do medicamento (nome genérico)	Dose e frequência (do volume de fluidos/dia)	Data de início (dd/mm/aaaa)	Duração (dias)	Via de administração		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique::		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique::		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique:		
					□IV □Oral		
					☐ Outra, especifique::		
3) FORMULÁF	RIO DE RELATO I	DE CASO PREENCHID	O POR				
Nome e função							
Assinatura			Data (dd/mm/aaaa)//20				