***DISEÑO DE ESTE FORMATO DE REPORTE DE CASO (FRC)***

Existen dos juegos de Formatos de Reporte de Caso (FRC) a ser utilizados en combinación – Neonatal y Maternal. Los FRC deberán utilizarse en combinación para estudios de cohorte prospectivos o estudios de control de casos.

Estos juegos de FRC se deberán utilizar en la admisión y alta/al irse al hogar. Para cualquier paciente admitido por más de 24 horas, los Formatos de la Referencia Inicial y Resultado y el FRC de Resultados de Laboratorio se pueden fotocopiar y usar para el registro de diario de información.

Para todos los estudios, se recomienda el llenado de un mínimo del FRC [1] Referencia Inicial y Resultado Materna (MBO) y [2] Referencia Inicial y Resultados del Neonato (NBO), seguido por [3] FRC de Laboratorio de Resultados Maternos (MLR) y [4] FRC Resultados de Laboratorio del Neonato (NLR) para todos los recién nacidos post - parto. Si la madre y/o el recién nacido son admitidos en una Unidad de Cuidados Intensivos o Unidad de Cuidados Intensivos Pediátrica, llenar [5] Cuidados Intensivos maternos (MIC), y/o [6] Cuidados Intensivos para Neonatos (NIC) también.

Para las mujeres embarazadas que presentan síntomas agudos, llenar [7] Síntomas Agudos Maternos (MAS), y para todos los estudios también llenar [8] Atención Prenatal Materna (MAC).

Llenar las secciones de los resultados en los FRC [1] MBO y [2] NBO cuando todos los diagnósticos resultados de laboratorio y diagnóstico final están disponibles.

***CÓMO UTILIZAR ESTE FRC***

En el llenado de los módulos de los FRC, por favor asegúrese que:

* La madre o encuestada/tutor/representante ha sido provista de información sobre el estudio de observación y se haya llenado y firmado el Formato de consentimiento informado.
* Los códigos de Identificación del estudio serán asignados tanto a la madre/mujer embarazada y el neonato según el protocolo y lineamientos del hospital.
* Los códigos de Identificación del estudio deberán incluirse en todas las hojas de papel de los FRC, toda la información deberá mantenerse confidencial en todo momento y no se registrará información de identificación del paciente en los FRC.
* La identificación del hospital del paciente y los detalles de contacto deberán registrarse en una lista de contactos por separado para permitir el seguimiento posterior. Los Formatos de contacto deberán mantenerse por separado de los FRC en todo momento y guardados en un sitio seguro.
* Cada sitio podrá elegir la cantidad de datos a recopilar basado en los recursos disponibles y el número de pacientes inscritos a la fecha. Idealmente, los datos sobre pacientes (neonato y madre) serán recolectados utilizando todos los módulos de los FRC según el caso.

Los sitios con muy escasos recursos o con gran número de pacientes pueden optar únicamente por los FRC de REFERENCIA INICIAL Y RESULTADO DEL NEONATO/MATERNO. La decisión depende de los investigadores del sitio y se puede cambiar a lo largo del período de recolección de datos. Todos los datos de alta calidad son valiosos para el análisis.

**ORIENTACIÓN GENERAL**

* El FRC está diseñado para recopilar datos obtenidos mediante el examen al paciente, para los neonatos mediante la entrevista con el padre/tutor/representante y la revisión de las historias clínicas del hospital.
* Los códigos de Identificación del Paciente deberán registrarse en todas las hojas de papel de los FRC (neonato y madre).
* Llenar cada línea de cada sección, salvo donde las instrucciones digan saltarse a una sección basado en ciertas respuestas.
* Las secciones con casillas (**☐**) son respuestas de elección única (seleccione sólo una respuesta). Las selecciones con círculos (**○**) son respuestas de elección múltiple (seleccione todas las respuestas que sean aplicables).
* Es importante saber cuándo una respuesta a una pregunta en particular no se conoce. Favor de marcar la casilla “No consta” si este es el caso.
* Algunas secciones tienen espacios abiertos en donde puede escribir información adicional. Para permitir el registro de datos estandarizados, favor de evitar escribir información adicional fuera de estos espacios.
* Se recomienda escribir claramente en tinta negra o azul, utilizando LETRA DE MOLDE EN MAYÚSCULAS.
* Coloque una (X) cuando elige la respuesta correspondiente. Para hacer correcciones, cruce con (----) los datos que desea borrar y escriba los datos correctos encima de ellos. Favor de rubricar y fechar todas las correcciones.
* Favor de mantener juntas todas las hojas para una sola mujer y neonato incluido en el estudio por ejemplo con una grapa o en una carpeta que sólo es para la paciente.
* Favor de contactarnos si le podemos ayudar con el llenado de las preguntas de los FRC, si tiene comentarios y para hacernos saber que está utilizando los Formatos. Favor de ponerse en contacto con la Dra. Gail Carson por correo electrónico: [gail.carson@ndm.ox.ac.uk](mailto:gail.carson@ndm.ox.ac.uk)

**Exención de responsabilidad**: Este FRC tiene la finalidad de ser utilizado como un documento estandarizado para la recolección de datos clínicos en los estudios que investigan el virus del Zika. La responsabilidad del uso de este FRC corresponde a los investigadores del estudio. ISARIC y los autores del FRC no aceptan responsabilidad alguna por el uso del FRC en un formato modificado ni por el uso del FRC estandarizado que no sea la de su finalidad prevista. Los problemas de formato están en proceso de ser resuelto. Los documentos de Word están disponibles con el fin de adaptar y traducir los FRC, sin embargo, puede haber problemas entre Mac y PC. El formato PDF también está disponible, que debe estar bien formateado en ambos tipos de computadoras

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.Geoposición** | **Latitud: \_\_\_ \_ . \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | | **Longitud: \_\_\_ \_ . \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | |
| **2. Nombre del sitio/clínica/hospital** |  | | | |
| **Si la geoposición no está disponible:** | | | | |
| **3. Ciudad/pueblo/localidad:** |  | | | |
| **4. País:** |  | | | |
| **5. Ingresada al hospital** | **☐** Si  **☐** No **☐** No consta | | | |
| **6. En caso afirmativo, fecha de ingreso** (dd/mm/aaaa) | \_\_ / \_\_ / 20 \_\_ | **7. Fecha de alta** | | \_\_ / \_\_/ 20\_\_**☐**No consta |
| **8. Nombre del hospital al que se ingresó y pueblo/ciudad:** |  | | | |
| **9. Fecha de aparición de los primeros síntomas** (dd/mm/aaaa) | \_\_ / \_\_ / 20 \_\_ | | | |

1. **OBSERVACIONES INICIALES Y SIGNOS AL PRESENTARSE** (≤24 horas de presentarse)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OBSERVACIONES INICIALES** | | | |
| **10. FECHA (**dd/mm/aaaa**)** | | \_\_ / \_\_ / 20 \_\_ \_\_ | |
| **11. Temperatura Máxima** | | \_\_\_°C **☐**Oral **☐**Timpánica **☐**Axilar **☐**Anal **☐**Piel | |
| **12. Frecuencia Respiratoria** | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_respiraciones /minuto | |
| **13. Frecuencia Cardiaca** | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_latidos/minuto | |
| **14. Presión sanguínea sistólica** | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mmHg | |
| **15. Presión sanguínea Diastólica** | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mmHg | |
| **16. Saturación periférica de O2 (SpO2)** | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ % **☐**No registrada | |
| **17. Puntaje en la Escala de Coma de Glasgow.(de 15)** | | \_\_\_ / 15 | |
| **18. Linfadenopatía** | | **☐** Sólo Cervical **☐**General **☐**No **☐**No consta | |
| **19. Hígado agrandado** | **☐Si ☐No ☐No consta** | **20. Baso agrandado** | **☐Si ☐No ☐No consta** |

**2) SÍNTOMAS** (desde la aparición de los primeros síntomas de este episodio de la enfermedad)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **21. Dolor de cabeza** | **☐**Leve **☐**Moderado **☐**Severo **☐**No **☐**No Consta | |
| **22. Dolor periorbitario** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **23. Fotofobia** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **24. Rigidez en el cuello** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **25. Convulsiones** | **☐**General **☐**Focal **☐**No **☐**No consta | |
| **26. Parálisis** | **☐**General **☐**Ascendente **☐**No **☐**No consta | |
| **En caso afirmativo, favor de describir partes del cuerpo afectadas y si es progresivo:** | | |
| **27. Debilidad** | **☐**General **☐**Focal **☐**No **☐**No consta  **○**Prueba de potencia **○**Quejas de la paciente | |
| **Si focal, favor de describir partes del cuerpo afectadas y si es progresivo:** | | |
| **28.Dificultad para respirar** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **29. Dolor de pecho** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **30. Disfunción Oromotora** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **31. Trastornos del movimiento** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **32. Amnesia** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **33. Confusión/desorientación** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **34. Comportamiento o personalidad alterada** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **35. Diarrea** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **36. Vómitos/náuseas** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **37. Dolor de estomago** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **38. Dolor de espalda** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **39. Mialgia** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **40. Artralgia** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **41. Hinchazón de las articulaciones** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **En caso afirmativo, especificar las articulaciones afectadas:** | **☐**Dedos de la mano **☐**Dedos de los pies **☐**Rodilla **☐**Codo **☐**Otro:\_\_\_ | |
| **42. Dolor de garganta** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **43. Tos** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **44. Conjuntivitis** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **En caso afirmativo, especificar si:** | **☐**Purulento **☐**No-purulento | |
| **45. Erupción** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **En caso afirmativo, marcar casilla para tipo de erupción y especificar ubicación:** | | **Propagación de la erupción:** |
| **46. Erupción Maculopapular** | **☐**Si **☐**No | **☐**Centrífuga **☐**Centrípeta |
| **47. Erupción eritematosa** | **☐**Si **☐**No | **☐**Centrífuga **☐**Centrípeta |
| **48. Erupción Sin palidez** | **☐**Si **☐**No | **☐**Centrífuga **☐**Centrípeta |
| **49. Erupción Vesicular** | **☐**Yes **☐**No | **☐**Centrífuga **☐**Centrípeta |
| **50. Eritema migratorio** | **☐**Yes **☐**No | **☐**Centrífuga **☐**Centrípeta |
| **51. Erupción pruriginosa** | **☐**Yes **☐**No | **☐**Centrífuga **☐**Centrípeta |
| **52. Erupción petequial o pruriginosa** | **☐**Yes **☐**No | **☐**Centrífuga **☐**Centrípeta |
| **53. Moretones/equimosis** | **☐**Yes **☐**No | **☐**Centrífuga **☐**Centrípeta |
| **54. Si otro tipo de erupción, favor de especificar:** |  | |
| **55. Signo de picadura de insectos** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **56. Sangrado** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |
| **En caso afirmativo, favor de indicar la fuente (por ejemplo, orina, heces):** |  | |
| **57. Ulceras en la boca** | **☐**Si **☐**No **☐**No consta | |

**3) MEDICAMENTOS SUMINISTRADOS** (desde la aparición de los primeros síntomas de este episodio de la enfermedad)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Enumere todos los medicamentos suministrados para los síntomas agudos:**  **Utilice nombres genéricos, enumere todos los tratamientos dados a la madre para este episodio de la enfermedad desde la fecha de aparición**. | | | | |
| **Tipo de medicamento** | **Nombre del medicamento**  (nombre genérico ) | **Fecha de inicio** (dd/mm/aaaa) | **Número de días duración** | **Vía de administración** |
| **58. Antibióticos**  **☐**Si **☐**No |  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |
|  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |
| **59. Antivirales**  **☐**Si **☐**No |  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |
|  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |
| **60. Corticosteroides**  **☐**Si **☐**No |  |  |  | **☐**IV **☐**Oral  **☐**Tópico **☐**Inhalado |
| **61. Anti convulsivos**  **☐**Si **☐**No |  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |
| **62. Anti-inflamatorios (por ejemplo. AINES)**  **☐**Si **☐**No |  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |
| **63. Inmunoglobulinas**  **☐**Si **☐**No |  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |
| **64. Otro (especificar):** |  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |
| **Otro (especificar):** |  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |
| **Otro (especificar):** |  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |
| **Otro (especificar):** |  |  |  | **☐**IV **☐**Oral |

**4) TRASLADO A OTRO HOSPITAL**

|  |  |
| --- | --- |
| **65. ¿Se trasladó a la paciente a otro hospital?** | ☐Si ☐No ☐No consta |
| **66. En caso afirmativo, favor de indicar el nombre del hospital y la ciudad (si es posible, la dirección):** |  |
| **67. Favor de indicar la razón para el traslado:** |  |

**Si la paciente fue ingresada a cuidados intensivos, favor de también llenar el FRC ZIKV –Cuidado Intensivo Materno.**

**5) REPORTE DE CASO LLENADO POR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre y puesto** |  | | |
| **Firma** |  | **Fecha** (dd/mm/aaaa) |  |