	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 1 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECEM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNOSTICO DE COVID-19			

1. OBJETIVO

Este protocolo tem como objetivo elencar as recomendações sobre os cuidados durante o parto e na assistência direta ao RN suspeito ou confirmados pelo COVID-19 no complexo HCFMB.

Observação: Existem poucos dados consistentes na literatura a respeito da COVID-19 no período neonatal até o presente momento. Grande parte das orientações descritas neste documento derivam da analogia com infecções causadas por outros vírus (SARS-CoV2, MERS-CoV e H1N1). As recomendações contidas neste documento são de caráter provisório e poderão ser modificadas à medida que novas informações forem obtidas e novos conhecimentos forem gerados.

2. PUBLICO ALVO

Médicos Pediatras do Serviço de Neonatologia, Enfermeiros, Técnicos de enfermagem, e Multiprofissionais do Complexo HCFMB.

3. DEFINIÇÕES E RECOMENDAÇÕES PARA RN SUSPEITOS ou CONFIRMADOS

3.1. Definição de Caso Suspeito

- A. RN de mães com histórico de infecção suspeita ou confirmada por COVID-19 entre 14 dias antes do parto e 28 dias após o parto ou
- B. RN diretamente exposto a pessoas infectadas pelo COVID-19 (familiares, cuidadores, equipe médica e visitantes)


Observação: De acordo com o Ministério da Saúde, até o momento, não está indicada a triagem laboratorial para investigação de SARS-CoV-2 em RN assintomático cuja mãe tenha diagnóstico suspeito ou confirmado de COVID-19. Em casos individualizados, se houver disponibilidade, a testagem poderá ser realizada.

3.2. Assistência em sala de parto ao RN de mãe suspeita ou confirmada para COVID-19

Os procedimentos devem seguir as Diretrizes de Reanimação Neonatal (SBP) vigentes, reforçando e observando os seguintes aspectos:


- **Local**
 - O RN será assistido em sala separada, anexa à sala de parto.
- **Equipe**
 - Deve ser avisada logo que se tenha conhecimento da internação do caso suspeito ou confirmado.

Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 2 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECEM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNÓSTICO DE COVID-19			

- Deve ter o menor número possível de pessoas para o atendimento do RN, devidamente paramentadas com Equipamento de Proteção Individual (EPI), preferencialmente lideradas pelo profissional mais experiente.
 - Todos os profissionais de saúde que forem participar da recepção e cuidados com o RN devem utilizar EPI para precauções de contato e gotículas. Nos casos de aspiração de vias aéreas, ventilação com pressão positiva, uso de CPAP e intubação, os profissionais deverão utilizar máscara N95 e viseira plástica.
 - A presença de acompanhante durante o trabalho de parto poderá ser permitida, baseada na Lei nº 13.979, desde que este seja assintomático, não pertença ao grupo de risco para doença e não coabite com pessoas com suspeita ou diagnóstico de COVID-19.
- **Materiais**
 - Devem estar disponíveis na sala de parto, os equipamentos necessários e materiais descartáveis, conforme o preconizado pelo PRN-SBP.
 - Todos os equipamentos e materiais serão de uso exclusivo da sala de parto separada para atender as gestantes suspeitas ou confirmadas de COVID-19.
 - Todos os materiais devem ser checados antes da entrada da gestante no centro obstétrico.
 - Os equipamentos mais utilizados devem estar facilmente disponíveis para evitar manuseio de armários e carrinhos de emergência durante o atendimento.
 - **Cuidados específicos ao nascimento**
 - O clampeamento do cordão deverá ser realizado em momento oportuno, de acordo com as diretrizes de reanimação.
 - Não realizar o contato pele-a-pele.
 - A rotina do banho do RN deverá seguir as normas de cada serviço.
 - Enviar a placenta para exame anatomopatológico, sempre que possível.
 - O transporte do RN para as unidades neonatais (UTI, UCI ou alojamento conjunto) deve ser realizado em incubadora de transporte.

Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 3 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECEM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNÓSTICO DE COVID-19			

3.3 Cuidados com o RN Termo e Prematuro Tardio clinicamente bem

- **Equipe de médicos e de enfermagem**

- Manter o RN junto à mãe, no alojamento conjunto, com restrição de visitas.
- Manter o binômio em quarto privativo com precaução de contato e gotículas e distanciamento de 2 metros entre o leito da mãe e o berço do RN.
- Uso de luvas para realização de procedimentos, cuidados e especialmente para trocas de fraldas (potencial risco de eliminação de vírus pelas fezes).

- **Mãe e/ou cuidador**


- Uso de máscara e higienização das mãos pela mãe durante a amamentação e antes e após outros cuidados com o RN.
- Quando outro responsável assumir a função de cuidador (por impossibilidade da mãe), esse deverá seguir os mesmos cuidados, evitando assim a necessidade de internação do RN em outra unidade.

- **Amamentação**

Tendo em vista as considerações e recomendações de órgãos oficiais (Organização Mundial da Saúde, “Centers for Disease Control” – EUA, Ministério da Saúde Do Brasil e Sociedade Brasileira de Pediatria) de que as mães infectadas pelo corona- vírus provavelmente já colonizaram seus bebês e dos benefícios do leite materno quanto à passagem de anticorpos maternos protetores ao recém-nascido, recomenda-se:

- Puérperas em bom estado geral devem manter a amamentação, utilizando máscaras de proteção e realizando a higienização das mãos antes e após a mamada.
- Nos casos em que a mãe não tiver condições de amamentar, seu leite poderá ser ofertado após a extração manual ou mecânica, preferencialmente por copinho, colher ou xícara, observando os seguintes cuidados:
- Higienização das mãos e uso de gorro e máscara para extração de leite humano.
- A bomba para extração de leite humano deverá ser de uso exclusivo da mãe, procedendo-se sua lavagem e desinfecção de acordo com as especificações do fabricante
- As recomendações específicas para extração do leite devem ser feitas de acordo com a Rede Brasileira de Bancos de Leite Humano, conforme a Nota Técnica nº 7 DAPES/ SAPS/MS de 18 de março de 2020.

Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 4 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECEM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNOSTICO DE COVID-19			


- **Alta Hospitalar**

- Não há indicação para postergar a alta para o domicílio.
- A mãe deve ser orientada para os sinais de alerta de adoecimento do recém-nascido e a procurar assistência de acordo com o fluxo estabelecido pela rede de atenção do estado e municípios.
- Se a responsabilidade for de um cuidador, que não a mãe, este deverá receber as devidas instruções para os cuidados domiciliares do RN incluindo a alimentação e o seguimento em unidade de saúde.
- Está indicada a quarentena domiciliar durante 14 dias para os casos confirmados.

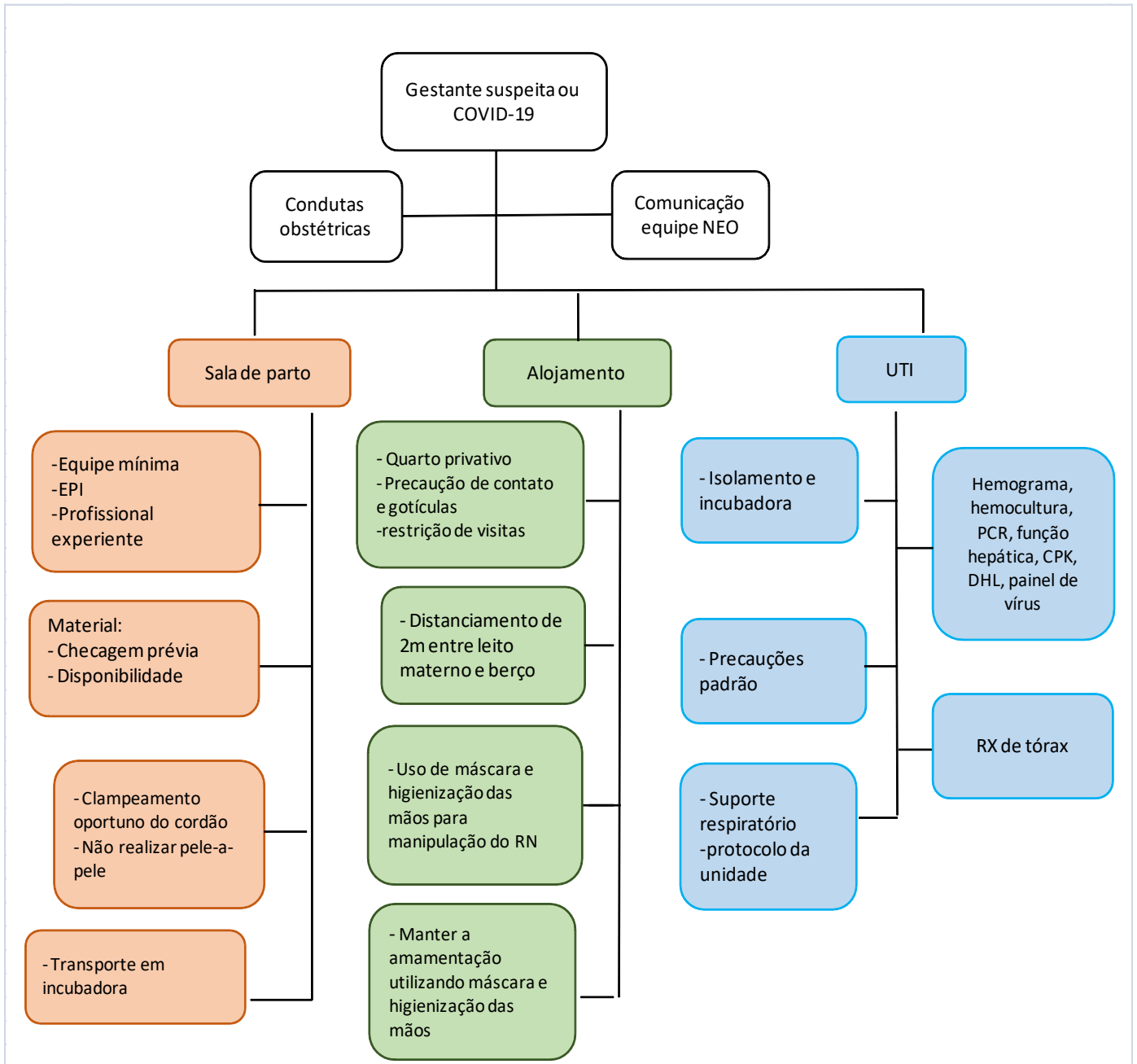
3.4 Cuidados com o RN prematuro abaixo de 34 semanas

- Internar o RN na UTI neonatal para monitorização, em incubadora e em quarto preferencialmente privativo com precauções de contato e gotículas.
- Nos procedimentos que geram aerossol, como: intubação, coleta de “swab” de nasofaringe e orofaringe, aspiração de vias aéreas e de cânula, nos RN em ventilação, o profissional deverá usar também a máscara N95/PFF2.
- Seguir a rotina de manejo clínico adotada pelo serviço para investigação diagnóstica e assistência ventilatória e considerar como caso suspeito aqueles que não responderem aos cuidados de rotina.


Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 5 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECEM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNOSTICO DE COVID-19			

3.5 Fluxograma de cuidados e assistência ao RN com suspeita ou diagnóstico de COVID-19



Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 6 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECEM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNÓSTICO DE COVID-19			

5. DEFINIÇÕES E RECOMENDAÇÕES PARA RN SINTOMÁTICO

5.1- Critérios diagnósticos para RN com suspeita de COVID-19

- a) Pelo menos um dos sintomas clínicos:
 - Instabilidade térmica, hipoatividade, recusa alimentar, taquipneia.
- b) Achados no RX de tórax:
 - Opacidade em vidro fosco uni ou bilateral, múltipla áreas lobulares ou subsegmentares de consolidação.
- c) Alto risco de infecção por COVID -19:
 - Familiares ou cuidadores diagnosticados com infecção por COVID -19;
 - Contato próximo com alguém com infecção provável ou confirmado para COVID -19;
 - Contato próximo com alguém com pneumonia de causa desconhecida;
- d) Comprovação diagnóstica do RN
 - resultado positivo do RT-PCR (COVID-19), após coleta de “swab” do trato respiratório (1 amostra de nasofaringe e 1 amostra de cavidade oral)


Observação: Até o momento, a coleta de material está indicada apenas para RN com sintomas respiratórios e considerado caso suspeito (vínculo epidemiológico materno ou na comunidade e casos de readmissão)

5.2 Cuidados do RN Sintomático na UTI Neonatal

Todos os RN suspeitos com um ou mais dos critérios acima devem ser internados na UTI neonatal, isolados por 14 dias

- Manter o RN em incubadora e utilizar precaução de contato, gotículas e/ou aerossóis de acordo com o tipo de procedimento.
- Manutenção da homeostase geral do paciente, cuidados de hidratação, nutrição e monitoração contínua.
- Exames laboratoriais iniciais: painel de vírus para diagnóstico diferencial, hemograma, hemocultura, proteína-C reativa, provas de função hepática, DHL e CPK. Demais exames deverão ser coletados a critério de cada serviço.
- Radiografia de tórax. Ressalta-se que não há indicação para realização de tomografia de tórax para todos os recém-nascidos.

Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 7 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECEM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNÓSTICO DE COVID-19			


- Suporte respiratório na medida do necessário e de acordo com os protocolos da unidade - não há evidência de benefícios para intubação precoce no RN com quadro respiratório.
- Antibióticos utilizados apenas se houver suspeita de coinfeção por agente bacteriano.
- Quando necessitar intubação, administração de surfactante, passagem de sonda orogástrica, aspiração de cânula orotraqueal, atendimento fisioterápico; intensificar a proteção, acrescentando o uso de máscara N95/PPF2 e óculos de proteção (Nota Técnica CVIMS/GGTES/ANVISA N° 04/2020 atualizada em 21 de março de 2020).
- Aspiração de cânula orotraqueal preferencialmente com sistema fechado.

Observação: Idealmente a internação deveria ser feita em quarto com pressão negativa. Porém, como essa não é a realidade da maioria das unidades neonatais, é muito importante que todos os recursos possíveis sejam utilizados para minimizar a contaminação do ambiente, dos profissionais de saúde e dos

5.3 Orientações para Precaução na UTI e UCI

- Sinalização na entrada para higiene das mãos, fornecimento de luvas, máscara e óculos de proteção para toda a equipe de saúde.
- Limpeza diária, desinfecção e ventilação adequada do ambiente.
- Limpeza frequente da incubadora fixa e de transporte após cada uso.
- Precauções de contato para gotículas (paciente e equipamentos); troca de roupas e luvas após os procedimentos.
- Os resíduos médicos devem ser coletados em um saco de lixo apropriado, tratado com preparação contendo cloro por pelo menos 10 minutos e descarte com resíduos infecciosos.
- Desinfecção terminal do quarto do paciente usando um spray de preparação contendo cloro.
- Se um paciente infectado compartilhou o quarto com outros neonatos, antes de ser identificado, todos os contatos deverão ser isolados por pelo menos 14 dias, até que a infecção por COVID-19 seja descartada.
- Proibir visitas de pais sintomáticos, oferecendo apoio psicológico aos mesmos e incentivando as medidas necessárias para produção e manutenção do leite materno.

Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 8 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECEM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNÓSTICO DE COVID-19			

5.4 Critérios para alta hospitalar dos RN sintomáticos

- Estabilidade clínica, sem distermia (febre ou hipotermia) há pelo menos 3 dias e sem sintomas respiratórios;
- Radiografia de tórax sem alterações;
- Preferencialmente a alta da UTI deve ser feita diretamente para o domicílio, onde o RN cumprirá os 14 dias de isolamento (contados a partir do início dos sintomas);
- Se a alta da UTI ocorrer para outra unidade neonatal, os mesmos cuidados de isolamento e precauções deverão ser mantidos até que se cumpram os 14 dias de observação.

5.5 Orientações gerais

- Diante do estresse psicológico causado nessa condição, sugere-se acompanhamento de assistentes sociais e psicólogos para os pais.
- Nos casos de pais sintomáticos, impossibilitados de visitar o recém-nascido internado, as informações sobre o paciente poderão ser feitas por meio telefônico ou virtual.
- É recomendável que a equipe de saúde envolvida na assistência dos pacientes, receba também suporte psicológico.
- Os casos suspeitos de COVID-19 devem ser notificados ao Serviço de Vigilância em Saúde em até 24 horas. A notificação é compulsória.

6. AUTORES, COLABORADORES E REVISORES

6.1 Serviços do HCFM responsáveis pela elaboração do Protocolo

- Serviço de Neonatologia do HCFMB


6.2 Autores

- Prof Associado João Cesar Lyra
- Profa. Associada Ligia Maria Puppo de Souza Rugolo
- Profa. Associada Maria Regina Bentlim

6.3 Colaboradores

- Enf. Ana Lucia Monaro
- Prof Dr Alexandre Naime Barbosa
- Dra Sandra Mara Queiroz


Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 9 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECEM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNÓSTICO DE COVID-19			

7. REFERÊNCIAS


1. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. [homepage on the internet]. Orientações para serviços de saúde: medidas de prevenção e controle que devem ser adotadas durante a assistência aos casos suspeitos ou confirmados de infecção pelo novo corona- vírus (SARS-CoV-2). Nota técnica CVIMS/GGTES/ANVISA N° 04/2020. [cited 2020 Mar 24]. Available from: <http://portal.anvisa.gov.br/documents/33852/271858/Nota+T%C3%A9cnica+n+04-2020+GVIMS-GGTES-ANVISA-ATUALIZADA/ab598660-3de4-4f14-8e-6f-b9341c196b28>
2. Carvalho L, Ferreira LV, Ferraz S. Protocolo de atendimento de casos suspeitos ou confirmados do novo coronavírus na neonatologia. Recife: IMIP, 2020.
3. Centers for Disease Control and Prevention [homepage on the Internet]. Interim Considerations for infection prevention and control of Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) in inpatient obstetric healthcare settings. [cited 2020 Mar 24]. Available from: <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/hcp/inpatient-obstetric-healthcare-guidance.html>
4. Chen H, Guo J, Wang C, Luo F, Yu X, Zhang W, et al. Clinical characteristics and intrauterine vertical transmission potential of COVID-19 infection in nine pregnant women: a retrospective review of medical records. Lancet. 2020;395:809-15.
5. Federação Brasileira das Associações de Ginecologia e Obstetrícia. [homepage on the internet]. COVID-19. [cited 2020 Mar 24]. Available from: <https://www.febrasgo.org.br/pt/covid19>
6. Hong H, Wang Y, Chung HT, Chen CJ. Clinical characteristics of novel coronavirus disease 2019 (COVID-19) in newborns, infants and children. Pediatr Neonatol. 2020 Mar 10 [Epub ahead of print].
7. Ministério da Saúde – Centro de Operações de Emergências em Saúde Pública para Infecção Humana pelo Novo Coronavírus. Boletim epidemiológico no1: infecção humana pelo novo coronavírus (2019-nCoV). Brasília: Secretaria da Vigilância em Saúde – Ministério da Saúde; 2020.
8. Ministério da Saúde – Secretaria da Vigilância em Saúde. Boletim epidemiológico no4: Novo coronavírus (2019-nCoV). Brasília: Ministério da Saúde; 2020.
9. Ministério da Saúde. [homepage on the internet]. Orientações direcionadas ao Centro de Operações de Emergências para o Coronavírus (COE Covid-19) a serem adotadas pelo Sistema Único de Saúde (SUS) para a amamentação em eventuais contextos de transmissão de síndromes gripais. Nota Técnica N° 7/2020-DAPES/SAPS/MS. [Cited 2020

Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 10 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECÉM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNÓSTICO DE COVID-19			

- Mar 24]. Available from: http://www.saude.sp.gov.br/resources/instituto-de-saude/homepage/pdfs/sei_ms-0014033399-notatecnicaaleitamentoecovid.pdf
10. Royal College of Obstetricians and Gynaecologists [homepage on the internet]. Corona- virus (Covid-19) infection in pregnancy. [Cited 2020 Mar 24]. Available from: <https://www.rcog.org.uk/coronavirus-pregnancy>
 11. Sociedade Brasileira de Pediatria. [homepage on the internet]. O aleitamento materno nos tempos de COVID-19! [cited 2020 mar 24]. Available from: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/22393c-Nota_de_Alerta_sobe_Aleitam_Materno_nos_Tempos_COVID-19.pdf
 12. Sociedade Brasileira de Pediatria. [homepage on the internet]. Prevenção e abordagem da infecção por COVID-19 em mães e recém-nascidos, em hospitais-maternidades [cited 2020 mar 25]. Available from: <https://www.sbp.com.br/imprensa/detalhe/nid/prevencao-e-abordagem--da-infeccao-por-covid-19-em-maes-e-recem-nascidos-em-hospitais-maternidades/>
 13. Sociedade Brasileira de Pediatria. Programa de Reanimação Neonatal [homepage on the internet]. Recomendações para assistência ao recém-nascido na sala de parto de mãe com Covid-19 suspeita ou confirmada. [cited 2020 mar 26]. Available from: <https://www.sbp.com.br/>
 14. Sociedade de Pediatria de São Paulo [homepage on the internet]. Coronavírus e recém-nascido: o que se sabe até o momento? [cited 2020 Mar 24]. Available from: <https://www.spsp.org.br/2020/03/24/coronavirus-e-recem-nascido-o-que-se-sabe-ate-o-momento/>
 15. Wang J, Qi H, Bao L, Li F, Shi Y; National Clinical Research Center for Child Health and Disorders and Pediatric Committee of Medical Association of Chinese People's Liberation Army. A contingency plan for the management of the 2019 novel coronavirus outbreak in neonatal intensive care units. *Lancet Child Adolesc Health*. 2020;4:258-59.
 16. Wang L, Shi Y, Xiao T, Fu J, Feng X, Mu D, et al. Chinese expert consensus on the perinatal and neonatal management for the prevention and control of the 2019 novel coronavirus infection (First edition). *Ann Transl Med*. 2020;8:47.
 17. World Health Organization [homepage on the Internet]. Clinical management of severe acute respiratory infection (SARI) when COVID-19 disease is suspected – Interim guidance. [cited 2020 Mar 24]. Available from: [https://www.who.int/publications-detail/clinical-management-of-severe-acute-respiratory-infection-when-novel-coronavirus-\(ncov\)-infection-is-suspected](https://www.who.int/publications-detail/clinical-management-of-severe-acute-respiratory-infection-when-novel-coronavirus-(ncov)-infection-is-suspected)

Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687-Botucatu/SP – Telefone: +55(14) 3811-6000 E.MAIL: superintendencia.hcfmb@unesp.br	PRC SNN 001 – Pág.: 11 / 11	
		Emissão: 07/05/2020	
	PROTOCOLOS CLÍNICOS DO SERVIÇO DE NEONATOLOGIA(SNN)	Revisão nº:	data:
PRC SNN 001 – PROTOCOLO DE RECOMENDAÇÕES PARA CUIDADOS E ASSISTÊNCIA AO RECEM NASCIDO (RN) COM SUSPEITA OU DIAGNÓSTICO DE COVID-19			

18. World Health Organization [homepage on the Internet]. Infection prevention and control during healthcare when novel coronavirus (nCoV) infection is suspected – Interim guidance. [cited 2020 Mar 24]. Available from: [https://www.who.int/publications-detail/infection-prevention-and-control-during-health-care-when-novel-coronavirus-\(ncov\)-infection-is-suspected-20200125](https://www.who.int/publications-detail/infection-prevention-and-control-during-health-care-when-novel-coronavirus-(ncov)-infection-is-suspected-20200125)
19. World Health Organization [homepage on the Internet]. Rational use of personal protective equipment for coronavirus disease (COVID-19) – Interim guidance. [cited 2020 Mar 24]. Available from: <https://apps.who.int/iris/handle/10665/331215>
20. Xu Y, Li X, Zhu B, Liang H, Fang C, Gong Y, et al. Characteristics of pediatric SARS-CoV-2 infection and potential evidence for persistent fecal viral shedding. Nature Med 2020 Mar 13 [Epub ahead of print].

Assessoria: Núcleo de Gestão da Qualidade	Aprovação : Diretoria Clínica
Aprovação CCIRAS :	