

# Anexos



## Anexo A – Níveis de evidência científica nos enfoques de terapia, prevenção e etiologia

Em todo o material produzido, utilizaremos o quadro a seguir para representar os níveis de evidência científica. Entende-se por nível de evidência científica o método utilizado na obtenção da informação ou a decisão recomendada, dando maior ou menor credibilidade científica à referida informação.

### Níveis de evidência científica nos enfoques de terapia, prevenção e etiologia

I	<b>Ensaio clínico randomizado (ECR)<sup>1</sup> ou revisão sistemática (RS) de ECR com desfechos clínicos</b>
II	ECR ou RS de ECR de menor qualidade: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Com desfechos substitutos validados;</li> <li>• Com análise de subgrupos ou de hipóteses <i>a posteriori</i>;</li> <li>• Com desfechos clínicos, mas de menor rigor metodológico;</li> <li>• Estudo observacional de reconhecido peso científico (coorte ou caso-controle aninhado em uma coorte, séries temporais múltiplas) ou revisão sistemática destes estudos.</li> </ul>
III	ECR com desfechos clínicos não validados. Estudo de caso-controle.
IV	Estudo com desfecho clínico, mas com maior potencial de viés (tais como experimento não comparado e demais estudos observacionais).
V	Fórum representativo ou opinião de especialista sem evidência dos níveis supracitados.

#### Nota:

<sup>1</sup> Para ser considerado nível I, o estudo deve preencher critérios de rigor metodológico, como ser aleatorizado, duplo-cego ou de alocação sigilosa.

Os graus de recomendação também são uma classificação hierarquizada que procura levar em conta os estudos de acordo com os seus níveis de evidência científica e classificam determinadas condutas específicas quanto à recomendação a se adotar ou não na prática clínica ou na tomada de decisões de gestores etc.

### Níveis de evidência científica nos enfoques de terapia, prevenção e etiologia:

A	Altamente recomendável.
B	Recomendável.
C	Sem evidência a favor ou contrária.
D	Desaconselhável.
E	Claramente desaconselhável.

Drogas na gravidez: classificação do *Food and Drug Administration* (FDA)

Categoría	Interpretación
A	Estudos controlados mostram risco ausente. Estudos bem controlados, adequados, em mulheres grávidas, não demonstram risco para o feto.
B	Nenhuma evidência de risco em humanos. Achados em animais mostraram risco, mas em humanos não, ou se os estudos humanos adequados não foram feitos, os achados em animais foram negativos.
C	Risco não pode ser excluído. Não existem estudos positivos em humanos e em animais para risco fetal ou inexistem estudos. Contudo, os benefícios potenciais justificam o risco potencial.
D	Evidência positiva de risco. Dados de investigação ou após liberação no mercado mostram risco para o feto. Mesmo assim, os benefícios potenciais podem sobrepujar o risco.
X	Contraindicado na gravidez. Estudos em animais e humanos ou relatos de investigação ou após liberação no mercado mostraram risco fetal que claramente é maior do que os benefícios potenciais.

Fonte: (PHILLIPS, 2001, adaptado).

## Anexo B – Doenças sexualmente transmissíveis

DST	Agente	Apresentação	Complicações obstétricas e neonatais	Diagnóstico	Tratamento	Observações
Sífilis	<i>Treponema pallidum</i>	Pimária: úlcera única, indolor, limpa (cancro duro); Secundária: rash cutâneo, máculas palmo-plantares, poliadenopatia; Latente: assintomática; Tercária: tubérculos, goma, neurosífilis, aneurisma aórtico, artropatia de Charcot.	Aborto; corioamiorrexe prematura; corioamnionite; RCIU; prematuridade; morte fetal; sífilis congênita.	Teste rápido (ou outros testes treponêmicos) + VDRL/RPR (diagnóstico). VDRL/RPR (seguimento pós-tratamento).	Penicilina benzatina 2,4 milhões UI (IM); Primária: dose única; Secundária: duas séries com intervalo de uma semana (dose total de 4,8 milhões); Latente e terciária ou tempo indeterminado: três séries com intervalo de uma semana (total de 7,2 milhões).	1) O diagnóstico na maioria das gestantes ocorre na fase latente, ou seja, mulheres assintomáticas com VDRL/RPR reagentes. 2) Realizar no mínimo 2 VDRL na gestação (1º e 3º trim. e 1º no parto); 3) Casos de alergia a penicilina devem ser avaliados individualmente. 4) Coinfecção com HIV pode modificar a história natural da infecção. 5) Testar e tratar o parceiro. 6) Notificar a Vigilância Epidemiológica.
Cancro mole	<i>Haemophilus ducreyi</i>		Não relatadas.	Gram; PCR.	Ceftriaxona, 250mg, IM, dose única. Ou eritromicina (estearato), 500mg, VO, de 6h/6h por 10 dias (no mínimo).	1) Tratar o parceiro.
Herpes genital	Herpes simples, vírus tipo 2 (HSV-2)		Ardência, prurido e dor, seguidos por lesões vesiculosa que progridem para úlceras.	Aberto; RCIU; prematuridade; infecção herpética neonatal (a transmissão vertical ocorre principalmente na fase ativa da doença).	Citologia (células de Tzanck); cultura; PCR.	1) Recorrências durante a gravidez são frequentes, mas em geral não requerem tratamento. 2) Imunossupressão determina lesões mais extensas e profundas.

DST	Agente	Apresentação	Complicações obstétricas e neonatais	Diagnóstico	Tratamento	Observações
Condiloma	Papilomavírus humano (HPV)	Projeções papulares, planas, pedunculadas ou verrucosas na vulva, na vagina, no colo, no períneo e na região anal.	Obstrução do canal de parto; hemorragia periparto; desencéfia de episiorraria; papilomatose respiratória no RN.	Diagnóstico clínico; vulvoscopia/ colposcopia; captura híbrida.	Electrocauterização; laser; crioterapia; ATA a 80%.	<p>1) A maioria das portadoras de HPV é assintomática.</p> <p>2) O HPV também está relacionado a lesões intraepiteliais cervicais, vaginais, vulvares e anais.</p> <p>3) A indicação de cesárea deve ser avaliada pelo obstetra quando houver lesões extensas no canal do parto, com obstrução ou risco de sangramento intenso.</p>
Gonorreia	<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Assintomática em 70% a 80% dos casos; cervicite mucopurulenta; doença inflamatória pélvica (DIP).	Gravidez ectópica; parto pré-termo; prematuridade; corioamniorrexe prematura; aborto; RCIU; febre puerperal; oftalmia neonatal.	Cultura; captura híbrida; PCR.	Ceftriaxone, 250mg, IM, dose única. Ou: cefixima, 400mg, VO, dose única. Ou: espectinomicina, 2g, IM, dose única. Obs.: cefixima e espectinomicina se estiverem disponíveis nos serviços.	<p>1) Tratar também para clamídia pela abordagem sindrômica.</p> <p>2) Tratar o parceiro.</p>
Clamídia	<i>Chlamydia trachomatis</i>	Assintomática em 70% a 80% dos casos; cervicite mucopurulenta; doença inflamatória pélvica (DIP).	Gravidez ectópica; parto pré-termo; prematuridade; corioamniorrexe prematura; endometrite puerperal; conjuntivite e pneumonia neonatal.	Cultura; captura híbrida; PCR; Elisa; imunofluorescência direta.	Azitromicina, 1g, VO, dose única. Ou: eritromicina (esterato), 500mg, VO, 6h/6h, por 7 dias. Ou: amoxacilina, 500mg, VO, 8h/8h, por 7 dias.	<p>1) Tratar também para o gonococo pela abordagem sindrômica.</p> <p>2) Tratar o parceiro.</p>

DST	Agente	Apresentação	Complicações obstétricas e neonatais	Diagnóstico	Tratamento	Observações
Tricomonase	<i>Trichomonas vaginalis</i>	Prurido e/ou irritação vulvar; corrimento abundante, amarelo esverdeado, bolhoso; sintomas urinários; colo em framboesa.	Corioamniorrexe prematura; parto pré-termo; baixo peso ao nascer; infecção neonatal.	Exame direto; teste das aminas positivo; pH vaginal > 4,5; cultura (exceção); PCR.	Metronidazol, 2g, VO, dose única. Ou: metronidazol, 500mg, VO, 12h/12h, por 7 dias.	1) Tratar o parceiro.
Candidose	<i>Candida sp.</i>		Não relatadas.	Exame direto; teste das aminas negativo; pH vaginal < 4,5; cultura (exceção).	Miconazol, 2%, aplicação vaginal, por 7 dias. Ou: clotrimazol, 1%, aplicação vaginal por 6 a 12 dias, ao deitar, à noite. Ou: óvulos de 100mg, aplicação vaginal por 7 dias, ao deitar, à noite. Ou: nistatina 100.000UI, aplicação vaginal, por 14 dias, ao deitar, à noite.	1) A candidose vaginal não é considerada uma DST. É comum na gestação. Tratar o parceiro apenas em casos de recorrências e/ou se houver sintomatologia nele.
Vaginose bacteriana	Vários	Corrimento acintzento, com odor fétido, mais acentuado após coito.	Corioamniorrexe prematura; corioamnionite; trabalho de parto pré-termo; parto pré-termo; endometrite puerperal; baixo peso ao nascer; infecção neonatal.	Exame a fresco (céulas-guia); pH vaginal > 4,5; teste das aminas positivo.	Metronidazol, 500mg, VO, 12h/12h, por 7 dias. Ou: metronidazol, 250mg, VO, 8h/8h, por 7 dias. Ou: metronidazol gel vaginal a 0,75%, aplicação vaginal, 12h/12h, por 5 dias. Ou: clindamicina, 300mg, VO, 12h/12h, por 7 dias.	1) A vaginose bacteriana não é considerada uma DST, mas um desequilíbrio da microflora vaginal. É comum na gestação.

Fonte: "Manual de Controle das Doenças Sexualmente Transmissíveis", 4ª edição (BRASIL, 2006).

## Anexo C – Cartão da Gestante

312

IDADE ANOS MENOR DE 15 MAIOR DE 35	Nº DE PRONTUÁRIO	ALFABETIZADA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	ESTUDOS <input checked="" type="checkbox"/> NENHUM <input type="checkbox"/> MÉDIO <input type="checkbox"/> FUNDAMENTAL <input type="checkbox"/> SUPERIOR	ANOS COMPLETOS	ESTADO CIVL / UNIÃO CASADA <input type="checkbox"/> ESTÁVEL <input type="checkbox"/> SOLTEIRA <input checked="" type="checkbox"/> OUTRO <input type="checkbox"/>						
ANTECEDENTES		PESSOAIS INFERTILIDADE DIABETES HIPERT. ART. MÁ FORMAÇÃO OUTROS	SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	OBSTÉTRICOS (Anotar o número de) ABORTOS GESTAÇÕES NEHUM OU MAIS DE 3 PARTOS <input type="checkbox"/> PARTOS <input checked="" type="checkbox"/> VAGINAS <input type="checkbox"/> CESÁREAS <input type="checkbox"/> NASC. VIVOS <input type="checkbox"/> NASC. MORTOS <input checked="" type="checkbox"/> MORERAM NA 1ª SEMANA <input type="checkbox"/> MORERAM APÓS 1ª SEMANA <input type="checkbox"/>	VIVEM PARA AMAMENTAÇÃO ALGUM RN PESOU MENOS DE 2,500 g MENSALMENTE NASCIMENTO COM MAIOR PESO						
PESO ANTERIOR kg	ESTRATURA DIM DISP	DIA MÊS ANO DÚVIDAS <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	ANTITÉCNICA PREVIA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	ATUAL 1 <sup>a</sup> 2 <sup>a</sup> 3 <sup>a</sup> MÊS GESTAÇÃO	HOSPITALIZAÇÃO NA GRAVIDEZ <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	GRUPO RH + <input type="checkbox"/> - <input checked="" type="checkbox"/> SENSES SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	DIA MÊS ANO TRANSE <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				
EX. CLÍNICO NORMAL <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	EX. DAS MAMAS NORMAL <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	EX. ODONTOLOGICO NORMAL <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	PÉLOS NORMAL <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	PAPAMOLAU NORMAL <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	COLOSCOPIA NORMAL <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	EX. CLÍNICO CERVIX <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	VORL + <input type="checkbox"/> - <input checked="" type="checkbox"/> Nº DE CIGARRAS AO DIA				
CONSULTA Nº	1	2	3	4	5	6	7				
DATA							8				
13 SEMANAS							9				
PESO (kg)							10				
IMC											
PRESSÃO ARTERIAL (mmHg)/ EDEMA (+ ou -) <input checked="" type="checkbox"/>											
ALTURA UTERINA (cm) APRESENTAÇÃO											
BOF / MOX FETAL											
ASS. DO PROFISSIONAL											
PARTO	IDADE GESTACIONAL HOSPITAL: MENOR DE 17 OU MAIOR DE 42 <input checked="" type="checkbox"/>	TAMANHO FETAL CORRESPONDE <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	INÍCIO TP <input type="checkbox"/> ESP. <input checked="" type="checkbox"/> IND.	MEMBRANAS <input type="checkbox"/> INT. <input checked="" type="checkbox"/> ROT.	DATA RUPTURA HORA DIA MÊS <input type="checkbox"/> CEF. <input checked="" type="checkbox"/> PEV. <input type="checkbox"/> TRAN.	PATOLOGIA NA GESTAÇÃO / PARTO / PUERPERIO					
	HORA MINUTO <input type="checkbox"/> EXP. <input checked="" type="checkbox"/> CES. <input type="checkbox"/> FORC. <input checked="" type="checkbox"/> OUT.	DIAS MÊS ANO									
EPISÓDIO LACERAÇÃO	DEQUIT. EXP. <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	MORTE FETAL PLACENTA COMPL. <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	MÉDICOS PARTO NEONATO	ATENDIDA POR ENE/ PAR/ AUF/ EMP/ OUTROS PARTO OUTROS							
MEDICAMENTO NO PARTO ANALGÉSICO	ANESTESIA LOCAL <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	ANESTESIA REGIONAL <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	ANESTESIA GERAL <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	OOFICOS <input type="checkbox"/> NENHUM							
RECÉM-NASCIDO	SEXO F M	VORL - <input type="checkbox"/> + <input checked="" type="checkbox"/> 6 OU MENOS	APGAR MINUTO 1 <sup>a</sup> 5 <sup>a</sup> <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	REANIMAÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	PESO AO NASCER MENOS DE 2,500 g <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	IDADE POR EXAME FÍSICO Sem, MENOR DE 37 SEMANAS <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	PESO / IG ADEO PEQUENO GRANDE ANORMAL	EX. FÍSICO IMEDIATO NORMAL ANORMAL	PUERPERIO IMEDIATO	HORAS OU DIAS PÓS-PARTO OU DÍAS PÓS-ABORTO	
ESTRATURA PER. CEF.	EXAME FÍSICO PRÉ-ALTA <input type="checkbox"/> NORMAL <input checked="" type="checkbox"/> ANORMAL	EXAME NEUROL. <input type="checkbox"/> NORMAL <input checked="" type="checkbox"/> DUDOSO	EXAME NEUROL. <input type="checkbox"/> NORMAL <input checked="" type="checkbox"/> ANORMAL <input type="checkbox"/> DUDOSO	PATOLOGIAS M. HALUNA S. ASPIRAT. OUTROS SDR	APNÉIAS HEMORRAGIA INFEÇÃO	NEUROL. HIPERSILL. A. CONG.	OUTRA NENHUMA		TEMPERATURA		
RIN. ALQ./CONJ. <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	ALTA DO RN SADIO TRANSF. OBITO								PULSO (BATIMENTO/J MINUTO)		
									PRESSÃO ARTERIAL MÁX./MÍN. (mmHg)		
									INFL. UTERINA		
									CARACTERÍSTICAS DOS LÍQUIDOS		
									VITAMINA A		
									ALTA MATERNA		
									MORTE MATERNA		
									OIENT./ CONTRACEPCÃO CONDOM DU ORAL OUTRA LIG. DA TRO. RITMO NENHUM		
									GRANDEZ PARTO PUERPERIO		

PACTO NACIONAL PELA  
REDUÇÃO DA MORTALIDADE  
MATERNA E NEONATALMinistério  
da SaúdeBRAZIL  
UM PAÍS DE TODOS

## Anexo D – Ficha Perinatal

314

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE \_\_\_\_\_  
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

Nº FICHA

\_\_\_\_\_

(Uso exclusivo da informática)

Código do hospital      | | | | | | | | | |

Nome do hospital/maternidade \_\_\_\_\_

Código do município      | | | | | | | | | |      Mês /Ano referência \_\_\_\_/\_\_\_\_

### FICHA DE NOTIFICAÇÃO DE EVENTOS PERINATAIS – FNEP

#### PARTOS HOSPITALARES

TIPO	NORMAL	CESÁREA	FÓRCEPS	TOTAL
QUANTIDADE				

#### NÚMERO DE NASCIMENTOS

TIPO	MASCULINO	FEMININO	TOTAL
NATIVIVOS			
NATIMORTOS			
TOTAL			

#### TIPO DE EVENTO

PESO (GRAMAS)	NASCIDOS VIVOS	ÓBITOS 0 – 7 DIAS	ÓBITOS + DE 7 DIAS	NATIMORTOS
< = 499				
500 - 749				
750 - 999				
1.000 - 1.249				
1.250 - 1.499				
1.500 - 1.749				
1.750 - 1.999				
2.000 - 2.249				
2.250 - 2.499				
> = 2.500				
TOTAL				

#### NÚMERO DE RECÉM-NASCIDOS POR TIPO DE CUIDADOS

ALOJAMENTO CONJUNTO		UTI	
BERÇÁRIOS DE NORMAIS		ISOLAMENTO	
CUIDADOS INTERMEDIÁRIOS		RISCO DE HIV	
CUIDADOS ESPECIAIS		HIV POSITIVO	

#### MORTES MATERNAIS

TOTAL	
-------	--

(FRENTE)

## FICHA DE NOTIFICAÇÃO DE EVENTOS PERINATAIS – FNEP

## CAUSAS DE MORBIMORTALIDADE PERINATAL

GRUPOS DE CAUSAS	TOTAL
Feto ou recém-nascido afetados por fatores maternos e por complicações da gravidez, do trabalho de parto e do parto	
Transtornos relacionados com a duração da gestão e com o crescimento fetal	
Traumatismo de parto	
Transtornos respiratórios e cardiovasculares específicos do período perinatal	
Infecções específicas do período perinatal	
Transtornos hemorrágicos e hematológicos do feto e do recém-nascido	
Transtornos endócrinos e metabólicos transitórios específicos do feto e do recém-nascido	
Transtornos do aparelho digestivo do feto e do recém-nascido	
Afecções comprometendo o tegumento e a regulação térmica do feto e do recém-nascido	
Outros transtornos originados no período perinatal	

(OBS.: CID – 10ª REVISÃO)

Assinatura e carimbo do médico responsável pelo serviço

(VERSO)

## Anexo E – Colaboradores

316

- Adson Roberto França Santos  
Alexsana Sposito Tresse M. de Mello  
Ana Carolina Faria  
Ana Cecília Lins Sucupira  
Ana Cristina Barreto Peixoto Sampaio  
Ana Lúcia Ribeiro de Vasconcelos  
Andrea da Silveira Rossi  
Berardo Augusto Numan  
Carla Brasil  
Carlos Alberto Machado  
Carlos Augusto Alencar Júnior  
Carlos José Mangabeira da Silva  
Clesimary Evangelista Molina Martins  
Denise P. Gigante  
Doris Sztutman Bergmann  
Eduardo Campos de Oliveira  
Elizabeth Accioly  
Emílio Francisco Marussi  
Eveline Fernandes N. Vale  
Feizi Milani  
Fernanda Nogueira  
Gerusa Maria Figueiredo  
Gregório Lorenço Acácio  
Ivone Peixoto Gonçalves de Oliveira  
Jeanine Rocha Woycicki  
João Batista Marinho C. Lima  
João Eduardo Pereira  
Joselito Pedrosa  
Júnia Cardoso  
Kelva Karina de Aquino  
Kleber Cursino de Andrade  
Laurenice Pereira Lima (*in memoriam*)  
Luciana Teodoro de Rezende Lara  
Malaquias Batista  
Marcos R. Ymayo  
Maria das Mercês Aquino Araújo  
Maria Helena Benício  
Maria José de Oliveira Araújo  
Maria Lúcia Rosa Stefanini  
Mariangela Soares Nogueira  
Paola Marchesini  
Paulyinne Cavalcanti  
Regina Coeli Viola  
Rosa Sampaio Vila-Nova  
Rurany Ester Silva  
Silva Santelli  
Tereza Cristina C. D. Bessa  
Tochie Massuda  
Vanusa Baeta Figueiredo Peres







Tiragem: 20.000 exemplares  
Impresso na Gráfica e Editora Brasil Ltda.  
PDJK, Pólo de Desenvolvimento JK  
Trecho 01 Conj. 09/10, Lotes 09/10/22  
Santa Maria-DF  
Brasília, agosto de 2012