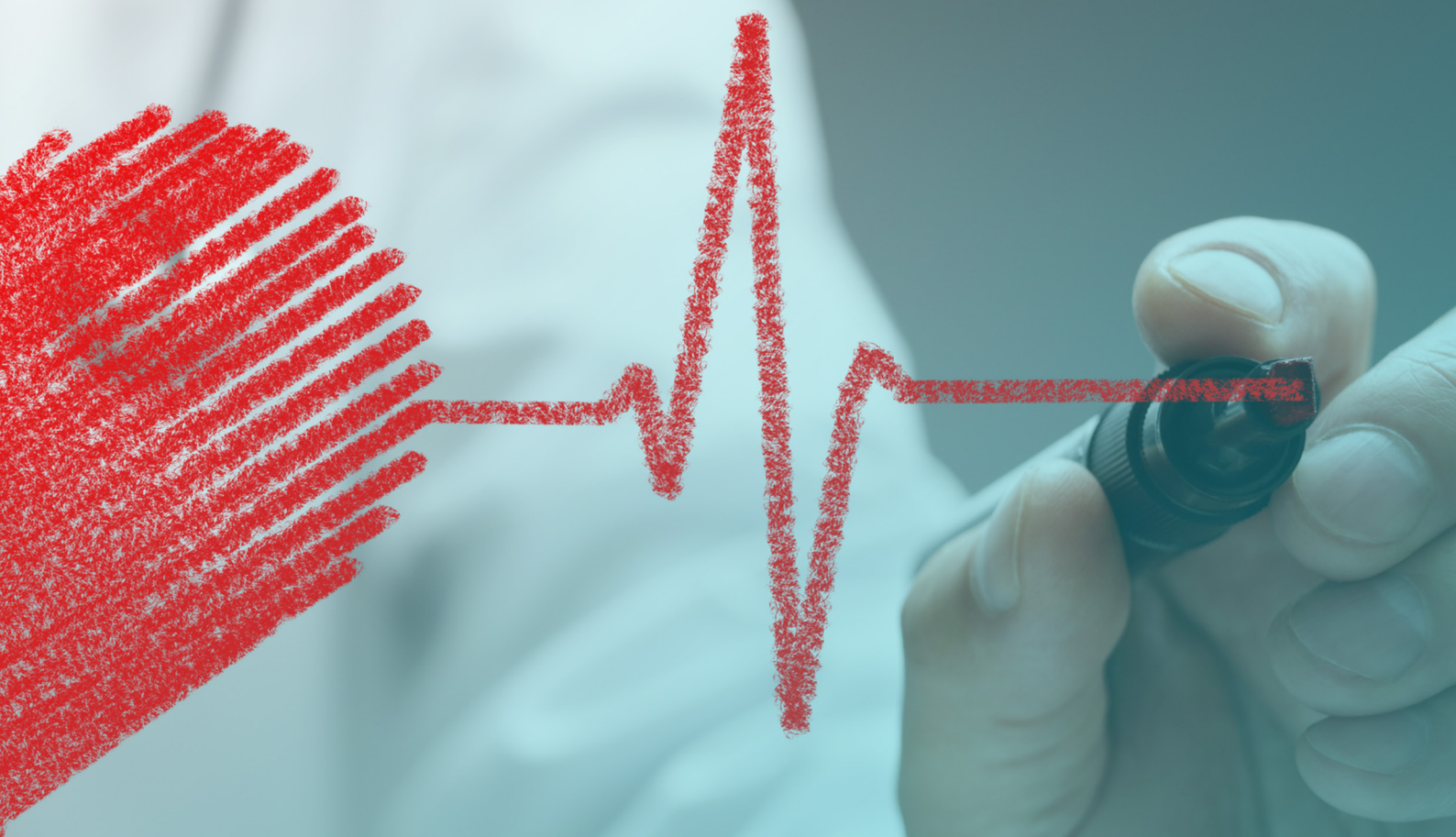


Bases Conceituais da **Saúde 6**

Elisa Miranda Costa
(Organizadora)



Atena
Editora
Ano 2019

Elisa Miranda Costa
(Organizadora)

Bases Conceituais da Saúde

6

Atena Editora
2019

2019 by Atena Editora

Copyright © da Atena Editora

Editora Chefe: Profª Drª Antonella Carvalho de Oliveira

Diagramação e Edição de Arte: Lorena Prestes e Geraldo Alves

Revisão: Os autores

Conselho Editorial

- Prof. Dr. Alan Mario Zuffo – Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
Prof. Dr. Álvaro Augusto de Borba Barreto – Universidade Federal de Pelotas
Prof. Dr. Antonio Carlos Frasson – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Prof. Dr. Antonio Isidro-Filho – Universidade de Brasília
Profª Drª Cristina Gaio – Universidade de Lisboa
Prof. Dr. Constantino Ribeiro de Oliveira Junior – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Drª Daiane Garabeli Trojan – Universidade Norte do Paraná
Prof. Dr. Darllan Collins da Cunha e Silva – Universidade Estadual Paulista
Profª Drª Deusilene Souza Vieira Dall’Acqua – Universidade Federal de Rondônia
Prof. Dr. Eloi Rufato Junior – Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Prof. Dr. Fábio Steiner – Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul
Prof. Dr. Gianfábio Pimentel Franco – Universidade Federal de Santa Maria
Prof. Dr. Gilmei Fleck – Universidade Estadual do Oeste do Paraná
Profª Drª Girlene Santos de Souza – Universidade Federal do Recôncavo da Bahia
Profª Drª Ivone Goulart Lopes – Istituto Internazionele delle Figlie de Maria Ausiliatrice
Profª Drª Juliane Sant’Ana Bento – Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Prof. Dr. Julio Candido de Meirelles Junior – Universidade Federal Fluminense
Prof. Dr. Jorge González Aguilera – Universidade Federal de Mato Grosso do Sul
Profª Drª Lina Maria Gonçalves – Universidade Federal do Tocantins
Profª Drª Natiéli Piovesan – Instituto Federal do Rio Grande do Norte
Profª Drª Paola Andressa Scortegagna – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Profª Drª Raissa Rachel Salustriano da Silva Matos – Universidade Federal do Maranhão
Prof. Dr. Ronilson Freitas de Souza – Universidade do Estado do Pará
Prof. Dr. Takeshy Tachizawa – Faculdade de Campo Limpo Paulista
Prof. Dr. Urandi João Rodrigues Junior – Universidade Federal do Oeste do Pará
Prof. Dr. Valdemar Antonio Paffaro Junior – Universidade Federal de Alfenas
Profª Drª Vanessa Bordin Viera – Universidade Federal de Campina Grande
Profª Drª Vanessa Lima Gonçalves – Universidade Estadual de Ponta Grossa
Prof. Dr. Willian Douglas Guilherme – Universidade Federal do Tocantins

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) (eDOC BRASIL, Belo Horizonte/MG)

B299 Bases conceituais da saúde 6 [recurso eletrônico] / Organizadora
Elisa Miranda Costa. – Ponta Grossa (PR): Atena Editora, 2019.
– (Bases Conceituais da Saúde; v. 6)

Formato: PDF

Requisitos de sistema: Adobe Acrobat Reader

Modo de acesso: World Wide Web

Inclui bibliografia.

ISBN 978-85-7247-137-4

DOI 10.22533/at.ed.374191502

1. Bioética. 2. Política de saúde. I. Costa, Elisa Miranda. II. Série.

CDD 362.1

Elaborado por Maurício Amormino Júnior – CRB6/2422

O conteúdo dos artigos e seus dados em sua forma, correção e confiabilidade são de responsabilidade exclusiva dos autores.

2019

Permitido o download da obra e o compartilhamento desde que sejam atribuídos créditos aos autores, mas sem a possibilidade de alterá-la de nenhuma forma ou utilizá-la para fins comerciais.

www.atenaeditora.com.br

APRESENTAÇÃO

A bioética é considerada como um novo território do conhecimento, inicialmente seu foco de preocupação foi direcionado preferencialmente para os campos da relação profissional-paciente e pesquisa. Com o passar dos anos, esse horizonte de atuação foi gradualmente ampliado, alcançou uma relação consistente com as áreas social e sanitária.

A velocidade das descobertas, de certa forma, ‘roubou’ das sociedades humanas contemporâneas o tempo necessário e indispensável para o amadurecimento moral das respostas frente às ‘novidades’. Portanto, a bioética surge como um novo instrumento metodológico com o objetivo de proporcionar reflexões e respostas possíveis diante desses dilemas.

Os conflitos gerados entre a evolução do mundo, o progresso tecnológico e os direitos humanos estão cada vez mais frequentes. A discussão bioética pode contribuir na procura por respostas equilibradas frente aos conflitos atuais e aos das próximas décadas, isso requer abordagens pluralistas e transdisciplinares a partir da realidade concreta.

A bioética brasileira apresentou desenvolvimento tardio, porém passou a ser incorporada objetivamente na construção sanitárias no país e no próprio funcionamento do Sistema Único de Saúde (SUS). De acordo com esse contexto e objetivando a melhor sistematização e compreensão da bioética, nesse volume serão abordadas questões relacionadas ao desenvolvimento tecnológico e científico e aos processos evolutivos e sociais.

Elisa Miranda Costa

SUMÁRIO

| | |
|--|-----------|
| CAPÍTULO 1 | 1 |
| BIOSSEGURANÇA NA AVALIAÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS DOS TRANSGÊNICOS | |
| <i>Adolf Hitler Cardoso de Araújo</i> | |
| <i>Maria do Socorro Rocha Melo Peixoto</i> | |
| <i>Bartolomeu Garcia de Souza Medeiros</i> | |
| <i>Valeska Silva Lucena</i> | |
| DOI 10.22533/at.ed.3741915021 | |
| CAPÍTULO 2 | 12 |
| SÍNTESE E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DO 1,2,4-OXADIAZOL 3,5-DISSUBSTITUÍDO | |
| <i>Rodrigo Ribeiro Alves Caiana</i> | |
| <i>Érick Caique Santos Costa</i> | |
| <i>Maria Verônica de Sales Barbosa</i> | |
| <i>Giselle Barbosa Bezerra</i> | |
| <i>Francirenildo Andrade Santos</i> | |
| <i>Jaqueline Ferreira Ramos</i> | |
| <i>Danilo Lima Dantas</i> | |
| <i>Juliano Carlo Rufino de Freitas</i> | |
| DOI 10.22533/at.ed.3741915022 | |
| CAPÍTULO 3 | 24 |
| OS PRINCIPAIS FÁRMACOS UTILIZADOS COMO ADULTERANTES EM AMOSTRAS DE COCAÍNA | |
| <i>Hemerson Iury Ferreira Magalhães</i> | |
| <i>Ericson Alves Silva Filho</i> | |
| <i>Gleice Rayanne da Silva</i> | |
| <i>Marianna Vieira Sobral</i> | |
| <i>Aníbal de Freitas Santos Júnior</i> | |
| <i>Breno Alves Auad Moreira</i> | |
| <i>Rony Anderson Rezende Costa</i> | |
| <i>Bruno Coelho Cavalcanti</i> | |
| <i>Cecília Rocha da Silva</i> | |
| <i>Hélio Vitoriano Nobre Júnior</i> | |
| <i>José Roberto Oliveira Ferreira</i> | |
| <i>Ricardo Rodrigues Lucas</i> | |
| DOI 10.22533/at.ed.3741915023 | |
| CAPÍTULO 4 | 35 |
| ANÁLISE BIOENERGÉTICA: UM PANORAMA DOS ESTUDOS PUBLICADOS NA ATUALIDADE | |
| <i>Any Caroliny Alves de Souza</i> | |
| <i>Ana Carolina Pereira Eugênio</i> | |
| <i>Camila Diniz de Carvalho Souza</i> | |
| <i>Jorge Francisco Sandro Souza Silva</i> | |
| <i>Yasmin Karla de Araújo Oliveira</i> | |
| <i>Alexandre Franca Barreto</i> | |
| DOI 10.22533/at.ed.3741915024 | |

CAPÍTULO 5 54

ANÁLISE DE DIMENSIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS E NÚMERO DE REFEIÇÕES EM UM RESTAURANTE COMERCIAL ÁRABE NA CIDADE DE BELÉM-PA, 2017

Fernando Filho Silva Damasceno

Elizane Leão Batista

Amanda Joyce Caldo de Souza

Andreia Pereira Silva

Rodolfo Silva de Freitas

Herison Diego Abreu de Sousa

DOI 10.22533/at.ed.3741915025

CAPÍTULO 6 63

ANÁLISE DE NOTIFICAÇÕES DE QUEIXA TÉCNICA E EVENTO ADVERSO DE MEDICAMENTOS E MATERIAL MÉDICO HOSPITALAR EM UM HOSPITAL SENTINELA

Ana Laura de Cabral Sobreira

Danillo Alencar Roseno

Laura Christina Freitas

Roseana Souza Pedrosa

Adriana Amorim de Farias Leal

DOI 10.22533/at.ed.3741915026

CAPÍTULO 7 76

ANÁLISE DO GRAU DE COMPLETUDE DAS FICHAS DE NOTIFICAÇÃO DA LEISHMANIOSE VISCERAL, DE RESIDENTES DO MUNICÍPIO DE PETROLINA (PE), NO PERÍODO DE 2011 A 2016

Maiara Leite Barberino

Larissa de Sá Carvalho

Lorena Maria Souza Rosas

Herydiane Rodrigues Correia Wanderley

Natália Matos Barbosa Amarante

Marcelo Domingues de Faria

DOI 10.22533/at.ed.3741915027

CAPÍTULO 8 85

AVALIAÇÃO DO POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE MICRO- ORGANISMOS ISOLADOS DE AMOSTRAS ALIMENTARES E PRODUÇÃO DE ENZIMAS HIDROLÍTICAS

Emília Mendes da Silva Santos

Ariosto Afonso de Moraes

Isabela Regina Alvares da Silva Lira

Diogo Guimarães

Juliana Moura de Luna

DOI 10.22533/at.ed.3741915028

CAPÍTULO 9 93

BATATA YACON COMO INGREDIENTE NA ELABORAÇÃO DE PÃO PARA DIABÉTICOS: ASPECTOS FUNCIONAIS E NUTRICIONAIS

Adalgisa Gabriela dos Santos Guimarães

Ana Beatriz Praia

Nelson Rosa Ferreira

DOI 10.22533/at.ed.3741915029

CAPÍTULO 10 103

BIOEDUCA: RELATO DE EXPERIÊNCIA SOBRE O USO DE TECNOLOGIAS EDUCATIVAS NA FORMAÇÃO ACADÊMICA DE GRADUANDOS EM BIOMEDICINA

Lumara Silvia Santana Ferreira
Wellenice da Silva Barroso
Amanda Mendes Silva
Lailson Parente Lustosa Júnior
Etiane Prestes Batirola Alves

DOI 10.22533/at.ed.37419150210

CAPÍTULO 11 111

CARACTERIZAÇÃO DO CONSUMIDOR DE QUEIJO DE COALHO NO INTERIOR DE PERNAMBUCO

Dayane de Melo Barros
Danielle Feijó de Moura
Tamiris Alves Rocha
Silvio Assis de Oliveira Ferreira
Roberta Albuquerque Bento da Fonte
Erilane de Castro Lima Machado
Ranilson de Souza Bezerra

DOI 10.22533/at.ed.37419150211

CAPÍTULO 12 121

CONFERÊNCIA DO CARRO DE EMERGÊNCIA: A RELEVÂNCIA FRENTE À UMA PARADA CARDIORRESPIRATÓRIA EM UM CENTRO DE TERAPIA INTENSIVA (CTI) - RELATO DE EXPERIÊNCIA

Raquel Silva Nogueira
Manuela Furtado Veloso de Oliveira
Aldeyse Teixeira de Lima
Mikaelly Almeida Amorim Oliveira
Aline Bento Neves
Gabriela De Nazaré e Silva Dias
Erlon Gabriel Rego de Andrade
Leide da Conceição do Espírito Santo Monteiro
Irineia Bezerril de Oliveira da Silva
Nubia Cristina Pereira Garcia
Lilian Thais Dias Santos Monteiro

DOI 10.22533/at.ed.37419150212

CAPÍTULO 13 128

ELETRIOESTIMULAÇÃO DE ALTA VOLTAGEM NO REPARO TECIDUAL DE LESÃO POR PRESSÃO: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

Lilian Ramine Ramos de Souza Matos
Karoliny Teixeira Santos
Larycia Vicente Rodrigues
Cristina Maria Félix Crispiniano
Eduardo Rafael de Sousa Neto
Maria Conceição Matias da Silva
Márcia Bento Moreira

DOI 10.22533/at.ed.37419150213

CAPÍTULO 14 135

EPIGENÉTICA

Renata Mendes de Freitas
Mário Campos Júnior

DOI 10.22533/at.ed.37419150214

| | |
|---|------------|
| CAPÍTULO 15 | 144 |
| EQUIDADE COMO MARCO ÉTICO INSERIDO NA DIMENSÃO SOCIAL DA BIOÉTICA | |
| <i>Marcelo Moreira Corgozinho</i> | |
| <i>Aline Albuquerque Sant'Anna de Oliveira</i> | |
| DOI 10.22533/at.ed.37419150215 | |
| CAPÍTULO 16 | 157 |
| MANIPULAÇÃO GENÉTICA: AVANÇOS E BIOÉTICA | |
| <i>Layslla Caroline Araújo Almeida</i> | |
| <i>Renata Maria Vieira Nogueira</i> | |
| <i>Valeska Silva Lucena</i> | |
| <i>Maria Do Socorro Rocha Melo Peixoto</i> | |
| DOI 10.22533/at.ed.37419150216 | |
| CAPÍTULO 17 | 166 |
| MARCADOR DE DANO OXIDATIVO CELULAR EM DIFERENTES GRUPOS ETÁRIOS EM RIBEIRINHOS DO ESTADO DO PARÁ | |
| <i>Aline Barreto Sá</i> | |
| <i>Bruna Emanuelle Sanches Borges</i> | |
| <i>Claudia Simone Oliveira Baltazar</i> | |
| <i>Maria da Conceição Nascimento Pinheiro</i> | |
| DOI 10.22533/at.ed.37419150217 | |
| CAPÍTULO 18 | 174 |
| MODIFICAÇÃO ESTRUTURAL NO EUGENOL: SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E ATIVIDADE TOXICOLÓGICA FRENTE À ARTEMIA SALINA LEACH | |
| <i>Josefa Aqueline da Cunha Lima</i> | |
| <i>Herbert Igor Rodrigues de Medeiros</i> | |
| <i>Jadson de Farias Silva</i> | |
| <i>Romário Jonas de Oliveira</i> | |
| <i>Cosme Silva Santos</i> | |
| <i>Juliano Carlo Rufino de Freitas</i> | |
| DOI 10.22533/at.ed.37419150218 | |
| CAPÍTULO 19 | 184 |
| O ENSINO DA BIOÉTICA NA EDUCAÇÃO SUPERIOR NA ÁREA DE SAÚDE | |
| <i>Waldemar Antônio das Neves Júnior</i> | |
| <i>Sergio Rego</i> | |
| <i>Laís Záu Serpa de Araújo</i> | |
| DOI 10.22533/at.ed.37419150219 | |
| CAPÍTULO 20 | 196 |
| PRÉ-ECLÂMPSIA: USO DO ÁCIDO ACETILSALICÍLICO NA PREVENÇÃO | |
| <i>Jaciara Aparecida Dias Santos</i> | |
| <i>Sammantha Maryanne Soares Brito</i> | |
| DOI 10.22533/at.ed.37419150220 | |

CAPÍTULO 21 198

SÍNTESE E AVALIAÇÃO DO PERFIL TOXICOLÓGICO, FARMACODINÂMICO E FARMACOCINÉTICO DO BENZIL 4,6-DI-O-ACETIL-2,3-DIDESOXI-A-D-ERITRO-HEX-2-ENOPIRANOSÍDEO EMPREGANDO MÉTODOS *IN SILICO*

Rodrigo Ribeiro Alves Caiana
Rayane de Oliveira Silva
Romário Jonas de Oliveira
Cosme Silva Santos
João Rufino de Freitas Filho
Juliano Carlo Rufino de Freitas

DOI 10.22533/at.ed.37419150221

CAPÍTULO 22 211

USO DE ÁCIDOS GRAXOS POLI-INSATURADOS ÔMEGA-3 COMO SUBSTITUTOS DE MEDICAMENTOS ANTI-INFLAMATÓRIOS EM DOENÇAS CRÔNICAS

Geovana Alves Cleef de Souza
Roseane Aires de Oliveira
Rafaela da Silva Filgueira
Esther Pereira Matos Carneiro
Thamires Ferreira Dantas
Williana Gomes da Silva
Ercicleide Gomes Teixeira
Edna Maria Nascimento da Paz
Anabelle Moraes de Jaimes
Dinara Maria da Silva Xavier
Adriana Paula Braz de Souza

DOI 10.22533/at.ed.37419150222

CAPÍTULO 23 223

SÍNDROME DE DELEÇÃO 22Q13.3 E CROMOSSOMO EM ANEL

Acácia Fernandes Lacerda de Carvalho
Esmeralda Santos Alves
Paula Brito Corrêa
Neulice França Correia Barros
Joanna Goes Castro Meira
Angelina Xavier Acosta

DOI 10.22533/at.ed.37419150223

CAPÍTULO 24 227

REALOCAÇÃO DE TRABALHADORES E BIOÉTICA: PERSPECTIVAS NA GESTÃO DE PESSOAS

Rosana Maria Barreto Colichi
Renata Oliveira Castilho
Martha Angelica Benicá Rodrigues Negrisoni

DOI 10.22533/at.ed.37419150224

CAPÍTULO 25 231

AUTOAVALIAÇÃO DE SAÚDE DE INDIVÍDUOS COM CÂNCER DE PRÓSTATA NO SUDOESTE BAIANO

Andrei Teixeira Almeida
Vitória da Conquista / BA.
Yuri Pereira Muniz
Cláudio Lima Souza
Laize Tomazi

DOI 10.22533/at.ed.37419150225

SOBRE A ORGANIZADORA..... 247

PRÉ-ECLÂMPسيا: USO DO ÁCIDO ACETILSALICÍLICO NA PREVENÇÃO

Jaciara Aparecida Dias Santos

Acadêmica do curso de Medicina da universidade Estadual de Montes Claros - Unimontes
Montes Claros - MG

Sammantha Maryanne Soares Brito

Médica, graduada em Medicina pela Universidade Estadual de Montes Claros - Unimontes
Montes Claros - MG

RESUMO: **Introdução:** A pré-eclâmpsia é uma grave patologia obstétrica, complicando 2 a 8% das gestações, ocasionando grande morbimortalidade materna e fetal⁽¹⁾. Manifesta-se na segunda metade da gravidez⁽²⁾. Causada por deficiência relativa da produção de prostaciclina e produção excessiva de tromboxano provocando vasoconstrição e a hipercoagulabilidade da placenta⁽³⁾. **Objetivo:** Conhecer a evidência atual sobre o efeito do ácido acetilsalicílico (AAS) na prevenção da pré-eclâmpsia. **Método:** Realizou-se uma revisão integrativa nas bases de dados Pubmed, MEDLINE e SciELO com as seguintes palavras-chave: 'pre-eclâmpsia' e 'aspirina'. O estudo abrangeu publicações de 2007 a 2017. Os critérios de inclusão foram: periódicos em texto completo em língua inglesa e portuguesa. A pesquisa foi realizada em junho de 2017. **Resultados e Discussão:** Dos 14 estudos selecionados: 7 meta-análises, 3 revisões

sistemáticas, 3 normas de orientação clínica e 1 ensaio clínico aleatorizado e controlado. Estudos de meta-análise afirmam que o AAS em baixa dose (60 a 162mg/dia iniciada até 16 semanas diminui 89% do risco de pré-eclâmpsia pré-termo e tem um pequeno efeito na prevenção da pré-eclâmpsia de termo em pacientes de alto risco (História de pré-eclâmpsia, Gestação múltipla; Diabetes Mellitus; Doença renal e Doença autoimune), não apresentando, um efeito significativo em mulheres de baixo risco. Sendo a hora de administração recomendada ao deitar⁽³⁻⁵⁾. Alguns estudos verificaram que o uso de AAS não está associado a aumento da incidência de efeitos adversos⁽⁴⁾. **Conclusão:** Evidências indicam que o AAS em baixa dose tem benefício na prevenção nas mulheres em alto risco de pré-eclâmpsia sendo desaconselhado em baixo risco.

PALAVRAS-CHAVE: Pré-eclâmpsia; Aspirina; Gestante

REFERÊNCIAS

Ferreira SS, Martins AC, Magalhães AC, Martins H. Ácido acetilsalicílico na prevenção da pré-eclâmpsia: uma revisão baseada na evidência. Rev Port Med Geral Fam. 2017;33:118-32

Henderson JT, Whitlock EP, O'Connor E, Senger CA, Thompson JH, Rowland MG. Low-dose aspirin for the prevention of morbidity and mortality from preeclampsia: a systematic evidence review for the U.S.

Preventive Services Task Force. *Ann Intern Med.* 2014;160(10):695-703

Ayala DE, Ucieda R, Hermida RC. Chronotherapy with low-dose aspirin for prevention of complications in pregnancy. *Chronobiol Int.* 2013;30(1-2):260-79.

Amorim MMR, Souza ASR. Prevenção da pré-eclâmpsia baseada em evidências. *Femina.* 2009; 37 (1):47-52.

Roberge S, Giguère Y, Villa P, Nicolaides K, Vainio M, Forest JC, et al. Early administration of low-dose aspirin for the prevention of severe and mild preeclampsia: a systematic review and meta-analysis. *Am J Perinatol.* 2012;29(7):551-6.

Agência Brasileira do ISBN
ISBN 978-85-7247-137-4

