



Organização
Pan-Americana
da Saúde



Organização
Mundial da Saúde
ESCRITÓRIO REGIONAL PARA AS
Américas

BIREME
Centro Latino-Americano e do Caribe de
Informação em Ciências da Saúde



Sobre o DeCS/MeSH

DeCS/MeSH

Agora vamos falar sobre vocabulário controlado e descritores de assunto com uma visão geral do DeCS \ MeSH



MeSH

MeSH (Medical Subject Headings) is the NLM controlled vocabulary thesaurus used for indexing articles for PubMed.

DeCS / MeSH

O DeCS e o MeSH são vocabulários controlados muito utilizados, contudo, ainda temos algumas dúvidas...

O que é DeCS?

O que é MeSH?

Onde consulto?

Por que tenho que saber?

Para que servem?

São iguais?

Como utilizo?

MeSH é acrônimo de **M**edical **S**ubject **H**eadings, coordenado pela National Library of Medicine dos Estados Unidos (US NLM)

DeCS é acrônimo de **D**escriptores em **C**iências da **S**aúde, coordenado pela BIREME/OPAS

Ambos são **vocabulários controlados** da área da saúde, apresentados como **descritores de assunto**, também conhecidos como **palavras-chave**, **unitermos**, *keywords* ...

DeCS / MeSH

DeCS

Cerca de 100 mil Descritores em inglês, espanhol e português, hierarquicamente organizados em 20 categorias

MeSH

28.470

Descritores em inglês de **16 categorias**

PubMed

DeCS

70.689 = total das **20 categorias**

56.940

Soma de Descritores MeSH traduzidos em espanhol e português, de **16 categorias**

13.749

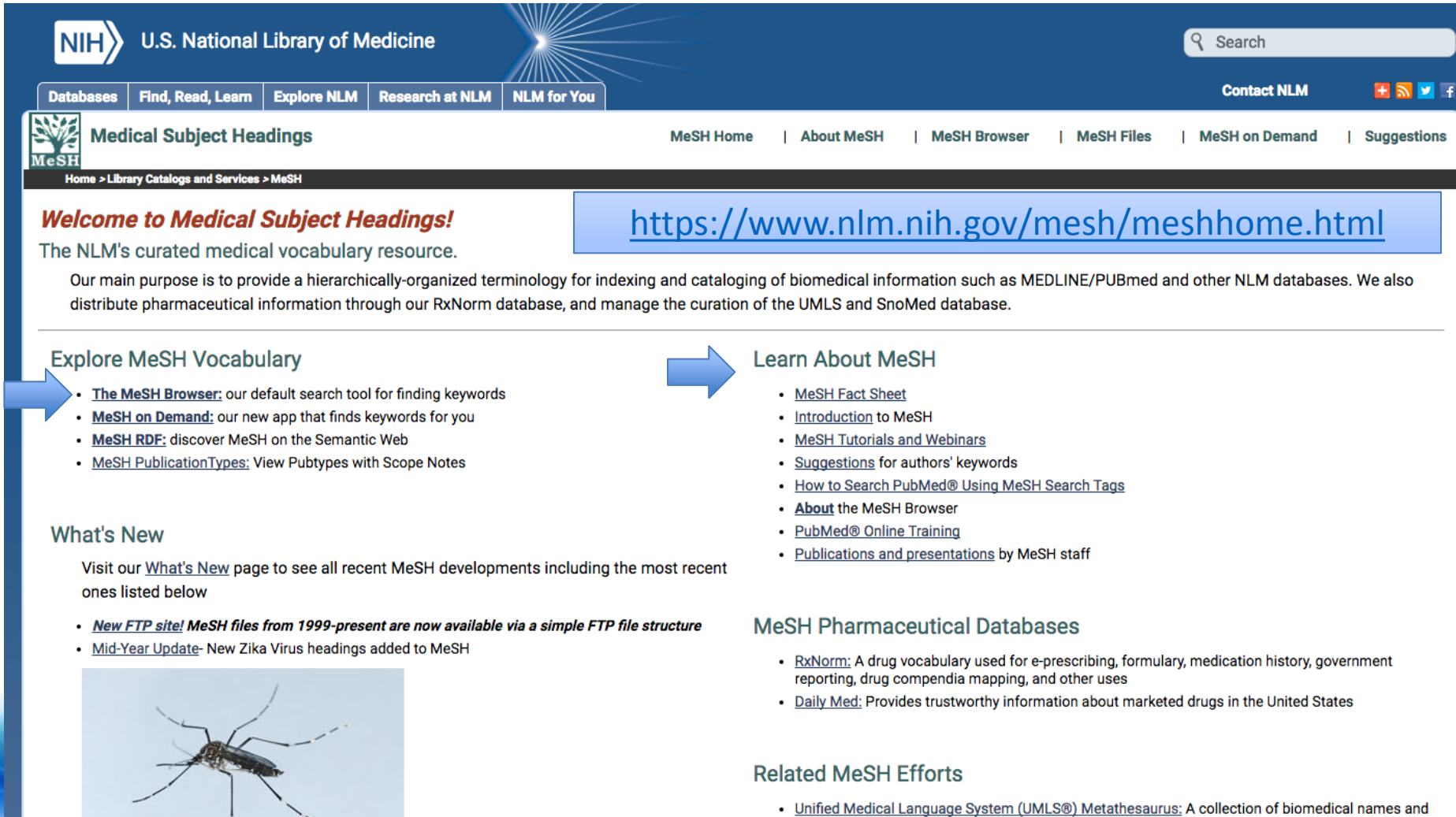
Soma de Descritores em inglês, espanhol e português, de **4 categorias** adicionais ao MeSH



Biblioteca Virtual em Saúde

MeSH – Medical Subject Headings

Apresentamos a página web do MeSH, onde temos informações mais detalhadas e acesso a este vocabulário controlado.



The screenshot shows the MeSH website homepage. At the top, there is the NIH logo and the text "U.S. National Library of Medicine". A search bar is located in the top right corner. Below the navigation menu, the "Medical Subject Headings" logo is displayed. A large blue box contains the URL <https://www.nlm.nih.gov/mesh/meshhome.html>. The main content area is divided into several sections: "Explore MeSH Vocabulary" with a list of links, "Learn About MeSH" with a list of links, "What's New" with a list of updates and a photograph of a mosquito, and "MeSH Pharmaceutical Databases" with a list of links. A blue arrow points from the left edge of the page to the "Explore MeSH Vocabulary" section.

NIH U.S. National Library of Medicine

Search

Databases Find, Read, Learn Explore NLM Research at NLM NLM for You

Contact NLM

Medical Subject Headings

MeSH Home | About MeSH | MeSH Browser | MeSH Files | MeSH on Demand | Suggestions

Home > Library Catalogs and Services > MeSH

Welcome to Medical Subject Headings!

The NLM's curated medical vocabulary resource.

Our main purpose is to provide a hierarchically-organized terminology for indexing and cataloging of biomedical information such as MEDLINE/PUBmed and other NLM databases. We also distribute pharmaceutical information through our RxNorm database, and manage the curation of the UMLS and SnoMed database.

Explore MeSH Vocabulary

- **The MeSH Browser:** our default search tool for finding keywords
- **MeSH on Demand:** our new app that finds keywords for you
- **MeSH RDF:** discover MeSH on the Semantic Web
- **MeSH PublicationTypes:** View Pubtypes with Scope Notes


Learn About MeSH

- **MeSH Fact Sheet**
- **Introduction to MeSH**
- **MeSH Tutorials and Webinars**
- **Suggestions** for authors' keywords
- **How to Search PubMed@ Using MeSH Search Tags**
- **About** the MeSH Browser
- **PubMed@ Online Training**
- **Publications and presentations** by MeSH staff

What's New

Visit our **What's New** page to see all recent MeSH developments including the most recent ones listed below

- **New FTP site!** MeSH files from 1999-present are now available via a simple FTP file structure
- **Mid-Year Update-** New Zika Virus headings added to MeSH



MeSH Pharmaceutical Databases

- **RxNorm:** A drug vocabulary used for e-prescribing, formulary, medication history, government reporting, drug compendia mapping, and other uses
- **Daily Med:** Provides trustworthy information about marketed drugs in the United States


Related MeSH Efforts

- **Unified Medical Language System (UMLS®) Metathesaurus:** A collection of biomedical names and

MeSH – Medical Subject Headings

Navegando pela estrutura hierárquica do MeSH

MeSH Tree Structures - 2016

1. + Anatomy [A]
2. + Organisms [B]
3. + Diseases [C] 
4. + Chemicals and Drugs [D]
5. + Analytical, Diagnostic and Therapeutic Techniques and Equipment [E]
6. + Psychiatry and Psychology [F]
7. + Phenomena and Processes [G]
8. + Disciplines and Occupations [H]
9. + Anthropology, Education, Sociology and Social Phenomena [I]
10. + Technology, Industry, Agriculture [J]
11. + Humanities [K]
12. + Information Science [L]
13. + Named Groups [M]
14. + Health Care [N]
15. + Publication Characteristics [V]
16. + Geographicals [Z]

https://www.nlm.nih.gov/mesh/2016/mesh_browser/MeSHtree.html

MeSH Tree Structures - 2016

1. + Anatomy [A]

2. + Organisms [B]

3. - Diseases [C]

o [Bacterial Infections](#)

o [Virus Diseases](#) [C01.000]

o [Parasitic Diseases](#) [C02.000]

o [Neoplasms](#) [C04.000]

o [Musculoskeletal Diseases](#)

o [Digestive System Diseases](#)

o [Stomatognathic Diseases](#)

o [Respiratory Tract Diseases](#)

o [Otorhinolaryngology](#)

o [Nervous System Diseases](#)

→ o [Eye Diseases](#) [C11]

o [Male Urogenital Diseases](#)

o [Female Urogenital Diseases](#)

o [Cardiovascular Diseases](#)

o [Hemic and Lymphatic Diseases](#)

o [Congenital, Hereditary, and Neonatal Diseases](#)

o [Skin and Connective Tissue Diseases](#)

o [Nutritional and Metabolic Diseases](#)

o [Endocrine System Diseases](#)

o [Immune System Diseases](#)

o [Disorders of Environmental Health](#)

o [Animal Diseases](#)

o [Pathological Conditions, Signs, and Symptoms](#)

o [Occupational Diseases](#)

o [Chemically-Induced Diseases](#)

o [Wounds and Injuries](#)

4. + Chemicals and Drugs

5. + Analytical, Diagnostic, and Therapeutic Procedures

6. + Psychiatry and Psychology

▶ [Eye Diseases](#) [C11]

[Asthenopia](#) [C11.093]

[Cogan Syndrome](#) [C11.180]

[Conjunctival Diseases](#) [C11.187] +

→ [Corneal Diseases](#) [C11.204] +

[Eye Abnormalities](#) [C11.250] +

[Eye Diseases, Hereditary](#) [C11.270] +

[Eye Hemorrhage](#) [C11.290] +

[Eye Infections](#) [C11.294] +

[Eye Injuries](#) [C11.297] +

[Eye Manifestations](#) [C11.300] +

[Eye Neoplasms](#) [C11.319] +

[Eyelid Diseases](#) [C11.338] +

[Lacrimal Apparatus Diseases](#) [C11.496] +

[Lens Diseases](#) [C11.510] +

[Ocular Hypertension](#) [C11.525] +

[Ocular Hypotension](#) [C11.540]

[Ocular Motility Disorders](#) [C11.590] +

[Optic Nerve Diseases](#) [C11.640] +

[Orbital Diseases](#) [C11.675] +

[Pupil Disorders](#) [C11.710] +

[Refractive Errors](#) [C11.744] +

[Retinal Diseases](#) [C11.768] +

[Scleral Diseases](#) [C11.790] +

[Uveal Diseases](#) [C11.941] +

[Vision Disorders](#) [C11.966] +

[Vitreous Detachment](#) [C11.980]

[Eye Diseases](#) [C11]

[Asthenopia](#) [C11.093]

[Cogan Syndrome](#) [C11.180]

[Conjunctival Diseases](#) [C11.187] +

▶ [Corneal Diseases](#) [C11.204]

[Corneal Dystrophies, Hereditary](#) [C11.204.236] +

[Corneal Edema](#) [C11.204.267]

[Corneal Endothelial Cell Loss](#) [C11.204.278]

[Corneal Injuries](#) [C11.204.284] +

[Corneal Neovascularization](#) [C11.204.290]

[Corneal Opacity](#) [C11.204.299] +

[Corneal Wavefront Aberration](#) [C11.204.431]

[Iridocorneal Endothelial Syndrome](#) [C11.204.497]

[Keratitis](#) [C11.204.564] +

[Keratoconus](#) [C11.204.627]

[Trachoma](#) [C11.204.813] ←

[Eye Abnormalities](#) [C11.250] +

[Eye Diseases, Hereditary](#) [C11.270] +

[Eye Hemorrhage](#) [C11.290] +

[Eye Infections](#) [C11.294] +

[Eye Injuries](#) [C11.297] +

[Eye Manifestations](#) [C11.300] +

[Eye Neoplasms](#) [C11.319] +

[Eyelid Diseases](#) [C11.338] +

[Lacrimal Apparatus Diseases](#) [C11.496] +

[Lens Diseases](#) [C11.510] +

[Ocular Hypertension](#) [C11.525] +

[Ocular Hypotension](#) [C11.540]

[Ocular Motility Disorders](#) [C11.590] +

[Optic Nerve Diseases](#) [C11.640] +

[Orbital Diseases](#) [C11.675] +

MeSH – Medical Subject Headings

O Descritor **Trachoma**

MeSH Heading	Trachoma
Tree Number	C01.252.354.225.800
Tree Number	C01.252.400.210.210.800
Tree Number	C01.539.375.354.220.800
Tree Number	C11.187.183.220.889
Tree Number	C11.204.813
Tree Number	C11.294.354.220.800
Annotation	coordinate with NEGLECTED DISEASES if pertinent
Scope Note	A chronic infection of the CONJUNCTIVA and CORNEA caused by CHLAMYDIA TRACHOMATIS .
Entry Term	Egyptian Ophthalmia
Allowable Qualifiers	BL CF CI CL CN CO DH DI DT EC EH EM EN EP ET GE HI IM ME MI MO NU PA PC PP PS PX RA RH RI RT SU TH TM UR US VE VI
Date of Entry	19990101
Unique ID	D014141

O Descriptor **Trachoma**

Bacterial Infections and Mycoses [C01]

Bacterial Infections [C01.252]

Eye Infections, Bacterial [C01.252.354]

Conjunctivitis, Bacterial [C01.252.354.225]

Conjunctivitis, Inclusion [C01.252.354.225.250]

Ophthalmia Neonatorum [C01.252.354.225.625]

▶ Trachoma [C01.252.354.225.800]

Bacterial Infections and Mycoses [C01]

Bacterial Infections [C01.252]

Gram-Negative Bacterial Infections [C01.252.400]

Chlamydiaceae Infections [C01.252.400.210]

Chlamydia Infections [C01.252.400.210.210]

Chlamydial Pneumonia [C01.252.400.210.210.124]

Conjunctivitis, Inclusion [C01.252.400.210.210.250]

Lymphogranuloma Venereum [C01.252.400.210.210.490]

▶ Trachoma [C01.252.400.210.210.800]

Bacterial Infections and Mycoses [C01]

Infection [C01.539]

Eye Infections [C01.539.375]

Eye Infections, Bacterial [C01.539.375.354]

Conjunctivitis, Bacterial [C01.539.375.354.220]

Conjunctivitis, Inclusion [C01.539.375.354.220.250]

Ophthalmia Neonatorum [C01.539.375.354.220.625]

▶ Trachoma [C01.539.375.354.220.800]

Eye Diseases [C11]

Conjunctival Diseases [C11.187]

Conjunctivitis [C11.187.183]

Conjunctivitis, Bacterial [C11.187.183.220]

Conjunctivitis, Inclusion [C11.187.183.220.250]

Ophthalmia Neonatorum [C11.187.183.220.538]

▶ Trachoma [C11.187.183.220.889]

Eye Diseases [C11]

Corneal Diseases [C11.204]

Corneal Dystrophies, Hereditary [C11.204.236] +

Corneal Edema [C11.204.267]

Corneal Endothelial Cell Loss [C11.204.278]

Corneal Injuries [C11.204.284] +

Corneal Neovascularization [C11.204.290]

Corneal Opacity [C11.204.299] +

Corneal Wavefront Aberration [C11.204.431]

Iridocorneal Endothelial Syndrome [C11.204.497]

Keratitis [C11.204.564] +

Keratoconus [C11.204.627]

▶ Trachoma [C11.204.813]

Eye Diseases [C11]

Eye Infections [C11.294]

Eye Infections, Bacterial [C11.294.354]

Conjunctivitis, Bacterial [C11.294.354.220]

Conjunctivitis, Inclusion [C11.294.354.220.250]

Ophthalmia Neonatorum [C11.294.354.220.625]

▶ Trachoma [C11.294.354.220.800]

DeCS – Descritores em Ciência da Saúde

Portal do DeCS onde temos informações mais detalhadas e acesso ao vocabulário

english | español

bvs biblioteca virtual em saúde

DeCS Descritores em Ciências da Saúde

Organização Pan-Americana da Saúde

Organização Mundial da Saúde

BIREME Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde

<http://decs.bvsalud.org>

- Sobre o DeCS
- Consulta ao DeCS
- Novidades do DeCS
 - DeCS edição 2017
 - DeCS edições anteriores
- Serviço de Apoio ao Usuário
- Serviços DeCS
- Como citar

Índice Hierárquico

Escreva um descritor:

Índice

ou navegue a partir das categorias

20 categorias

[ANATOMIA +](#)

[ORGANISMOS +](#)

[DOENÇAS +](#)

[COMPOSTOS QUÍMICOS E DROGAS +](#)

[TÉCNICAS E EQUIPAMENTOS ANALÍTICOS, DIAGNÓSTICOS E TERAPÊUTICOS +](#)

[PSIQUIATRIA E PSICOLOGIA +](#)

[FENÔMENOS E PROCESSOS +](#)

[DISCIPLINAS E OCUPAÇÕES +](#)

★ [HOMEOPATIA +](#)

[ANTROPOLOGIA, EDUCAÇÃO, SOCIOLOGIA E FENÔMENOS SOCIAIS +](#)

[TECNOLOGIA, INDÚSTRIA, AGRICULTURA +](#)

[CIÊNCIAS HUMANAS +](#)

[CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO +](#)

[DENOMINAÇÕES DE GRUPOS +](#)

[ASSISTÊNCIA À SAÚDE +](#)

★ [CIÊNCIA E SAÚDE +](#)

★ [SAÚDE PÚBLICA +](#)

[CARACTERÍSTICAS DE PUBLICAÇÕES +](#)

★ [VIGILÂNCIA SANITÁRIA +](#)

[DENOMINAÇÕES GEOGRÁFICAS +](#)

★ Categorias exclusivas do DeCS

[ANATOMIA +](#)
[ORGANISMOS +](#)

▶ [DOENÇAS](#)

[Infecções Bacterianas e Micoses +](#)

[Viroses +](#)

[Doenças Parasitárias +](#)

[Neoplasias +](#)

[Doenças Musculoesqueléticas +](#)

[Doenças do Sistema Digestório +](#)

[Doenças Estomatognáticas +](#)

[Doenças Respiratórias +](#)

[Otorrinolaringopatias +](#)

[Doenças do Sistema Nervoso +](#)

➔ [Oftalmopatias +](#)

[Doenças Urogenitais Masculinas +](#)

[Doenças Urogenitais Femininas e Complicações na Gravidez +](#)

[Doenças Cardiovasculares +](#)

[Doenças Sanguíneas e Linfáticas +](#)

[Doenças e Anormalidades Congênitas, Hereditárias e Neonatais +](#)

[Doenças da Pele e do Tecido Conjuntivo +](#)

[Doenças Nutricionais e Metabólicas +](#)

[Doenças do Sistema Endócrino +](#)

[Doenças do Sistema Imune +](#)

[Transtornos de Origem Ambiental +](#)

[Doenças dos Animais +](#)

[Condições Patológicas, Sinais e Sintomas +](#)

[Doenças Profissionais +](#)

[Distúrbios Induzidos Quimicamente +](#)

[Ferimentos e Lesões +](#)

[COMPOSTOS QUÍMICOS E DROGAS +](#)

[TÉCNICAS E EQUIPAMENTOS ANALÍTICOS, DIAGNÓSTICOS E TERAPÊUTICOS +](#)

[PSIQUIATRIA E PSICOLOGIA +](#)

[FENÔMENOS E PROCESSOS +](#)

[DISCIPLINAS E OCUPAÇÕES +](#)

[HOMEOPATIA +](#)

[Infecções Bacterianas e Micoses +](#)

[Viroses +](#)

[Doenças Parasitárias +](#)

[Neoplasias +](#)

[Doenças Musculoesqueléticas +](#)

[Doenças do Sistema Digestório +](#)

[Doenças Estomatognáticas +](#)

[Doenças Respiratórias +](#)

[Otorrinolaringopatias +](#)

[Doenças do Sistema Nervoso +](#)

[Oftalmopatias ▲](#)

[Astenopia](#)

[Síndrome de Cogan](#)

[Doenças da Túnica Conjuntiva +](#)

[Doenças da Córnea +](#)

[Anormalidades do Olho +](#)

[Oftalmopatias Hereditárias +](#)

[Hemorragia Ocular +](#)

[Infecções Oculares +](#)

[Traumatismos Oculares +](#)

[Manifestações Oculares +](#)

[Neoplasias Oculares +](#)

[Doenças Palpebrais +](#)

[Doenças do Aparelho Lacrimal +](#)

[Doenças do Cristalino +](#)

[Hipertensão Ocular +](#)

[Hipotensão Ocular](#)

[Transtornos da Motilidade Ocular +](#)

[Doenças do Nervo Óptico +](#)

[Doenças Orbitárias +](#)

[Distúrbios Pupilares +](#)

[Erros de Refração +](#)

[Doenças Retinianas +](#)

[Doenças da Esclera +](#)

[Doenças da Úvea +](#)

[Transtornos da Visão +](#)

[Descolamento do Vítreo](#)

[Doenças Urogenitais Masculinas +](#)

[Doenças Urogenitais Femininas e Complicações](#)

[Doenças Cardiovasculares +](#)

DOENÇAS

Oftalmopatias

[Astenopia](#)

[Síndrome de Cogan](#)

[Doenças da Túnica Conjuntiva +](#)

[Doenças da Córnea ▲](#)

[Distrofias Hereditárias da Córnea +](#)

[Edema da Córnea](#)

[Perda de Células Endoteliais da Córnea](#)

[Lesões da Córnea +](#)

[Neovascularização da Córnea](#)

[Opacidade da Córnea +](#)

[Aberrações de Frente de Onda da Córnea](#)

[Síndrome Endotelial Iridocorneana](#)

[Ceratite +](#)

[Ceratocone](#)

[Tracoma](#)

[Anormalidades do Olho +](#)

[Oftalmopatias Hereditárias +](#)

[Hemorragia Ocular +](#)

[Infecções Oculares +](#)

[Traumatismos Oculares +](#)

[Manifestações Oculares +](#)

[Neoplasias Oculares +](#)

[Doenças Palpebrais +](#)

[Doenças do Aparelho Lacrimal +](#)

[Doenças do Cristalino +](#)

[Hipertensão Ocular +](#)

[Hipotensão Ocular](#)

[Transtornos da Motilidade Ocular +](#)

[Doenças do Nervo Óptico +](#)

[Doenças Orbitárias +](#)

[Distúrbios Pupilares +](#)

[Erros de Refração +](#)

[Doenças Retinianas +](#)

[Doenças da Esclera +](#)

[Doenças da Úvea +](#)

[Transtornos da Visão +](#)

[Descolamento do Vítreo](#)

Descritor Inglês: **Trachoma**

Descritor Espanhol: **Tracoma**

Descritor Português: **Tracoma**

Sinônimos Português: Conjuntivite Granular
Conjuntivite Granulosa
Conjuntivite Tracomatosa
Oftalmia Egípcia

Categoria: [C01.252.354.225.800](#)
[C01.252.400.210.210.800](#)
[C01.539.375.354.220.800](#)
[C11.187.183.220.889](#)
[C11.204.813](#)
[C11.294.354.220.800](#)

Definição Português: [Infecção](#) crônica da [CONJUNTIVA](#) e da [CÓRNEA](#) causada por [CHLAMYDIA TRACHOMATIS](#).

Nota de Indexação Português: coordene com [DOENÇAS NEGLIGENCIADAS](#) se pertinente

Qualificadores Permitidos Português:

RI cintilografia	SU cirurgia
CL classificação	CO complicações
CN congénito	DI diagnóstico
DH dietoterapia	EC economia
EM embriologia	NU enfermagem
EN enzimologia	EP epidemiologia
ET etiologia	EH etnologia
PP fisiopatologia	GE genética
HI história	IM imunologia
CI induzido quimicamente	CF líquido cefalorraquidiano
ME metabolismo	MI microbiologia
MO mortalidade	PS parasitologia
PA patologia	PC prevenção & controle
PX psicologia	DT quimioterapia
RA radiografia	RT radioterapia
RH reabilitação	BL sangue
TH terapia	TM transmissão
US ultrassonografia	UR urina
VE veterinária	VI virologia

Número do Registro: 27872

Identificador Único: D014141

DOENÇAS

Infecções Bacterianas e Micoses

Infecções Bacterianas

Infecções Oculares Bacterianas

Conjuntivite Bacteriana

Conjuntivite de Inclusão

Oftalmia Neonatal

Tracoma ▲

Terçol

Ceratoconjuntivite Infecciosa

Tuberculose Ocular

Uveíte Supurativa +

DOENÇAS

Infecções Bacterianas e Micoses

Infecções Bacterianas

Infecções por Bactérias Gram-Negativas

Infecções por Chlamydiaceae

Infecções por Chlamydia

Pneumonia por Clamídia

Conjuntivite de Inclusão

Linfogranuloma Venéreo

Tracoma ▲

Infecções por Chlamydochlamydia +

DOENÇAS

Infecções Bacterianas e Micoses

Infecção

Infecções Oculares

Infecções Oculares Bacterianas

Conjuntivite Bacteriana

Conjuntivite de Inclusão

Oftalmia Neonatal

Tracoma ▲

Terçol

Ceratoconjuntivite Infecciosa

Tuberculose Ocular

Uveíte Supurativa +

DOENÇAS

Infecções Bacterianas e Micoses

Infecções Bacterianas

Infecções Oculares Bacterianas

Conjuntivite Bacteriana

Conjuntivite de Inclusão

Oftalmia Neonatal

Tracoma ▲

Terçol

Ceratoconjuntivite Infecciosa

Tuberculose Ocular

Uveíte Supurativa +

DOENÇAS

Oftalmopatias

Astenopia

Síndrome de Cogan

Doenças da Túnica Conjuntiva +

Doenças da Córnea ▲

Distrofias Hereditárias da Córnea +

Edema da Córnea

Perda de Células Endoteliais da Córnea

Lesões da Córnea +

Neovascularização da Córnea

Opacidade da Córnea +

Aberrações de Frente de Onda da Córnea

Síndrome Endotelial Iridocorneana

Ceratite +

Ceratocone

Tracoma

Anormalidades do Olho +

Oftalmopatias Hereditárias +

Hemorragia Ocular +

Infecções Oculares +

Traumatismos Oculares +

Manifestações Oculares +

Neoplasias Oculares +

Doenças Palpebrais +

Doenças do Aparelho Lacrimal +

Doenças do Cristalino +

Hipertensão Ocular +

Hipotensão Ocular

Transtornos da Motilidade Ocular +

Doenças do Nervo Óptico +

Doenças Orbitárias +

Distúrbios Pupilares +

Erros de Refração +

Doenças Retinianas +

Doenças da Esclera +

Doenças da Úvea +

Transtornos da Visão +

DeCS / MeSH

Para que servem o DeCS e o MeSH?

1

Indexação de documentos – Representar os assuntos tratados nos documentos e outros tipos de recursos de informação. Todas as bases de dados da BVS e do PubMed indexam seus documentos aplicando os descritores DeCS/MeSH



Trachoma: an update on prevention, diagnosis, and treatment.

Bhosai, Satasuk Joy; Bailey, Robin L; Gaynor, Bruce D; Lietman, Thomas M.

Curr Opin Ophthalmol; 23(4): 288-95, 2012 Jul.

Artigo em Inglês | MEDLINE | ID: mdl-22569465

Resumo

PURPOSE OF REVIEW: To review recent clinical and epidemiological studies regarding the prevention, diagnosis, and treatment of trachoma. **RECENT FINDINGS:** Newer studies propose novel diagnostic tests that appear sensitive for the detection of ocular chlamydial infection. For example, recent studies with ribosomal RNA-based nucleic acid amplification tests (NAATs) have demonstrated improved sensitivities compared to DNA-based NAATs; and the progression of scarring has now been characterized with confocal microscopy. Immunologic studies have further explored the etiology of clinical sequelae, suggesting that chronic inflammation can lead to progressive scarring even in the absence of Chlamydia. Mass oral azithromycin distributions remain a mainstay of treatment; studies have assessed the appropriate frequency and duration of treatment programs. Current studies have also explored ancillary effects of azithromycin distribution on mortality and bacterial infections. **SUMMARY:** Trachoma programs have had remarkable success at reducing chlamydial infection and clinical signs of trachoma. Recent work suggests improved methods to monitor infection and scarring, and better ways to distribute treatment. Whereas studies continue to demonstrate reduction in infection in hyperendemic areas, more work is necessary to achieve elimination of this blinding disease.

Assuntos

[Infecções por Chlamydia](#) [Tracoma](#) [Antibacterianos/administração & dosagem](#) [Antibacterianos/uso terapêutico](#) [Azitromicina/uso terapêutico](#) [Infecções por Chlamydia/diagnóstico](#) [Infecções por Chlamydia/tratamento farmacológico](#) [Infecções por Chlamydia/prevenção & controle](#) [Chlamydia trachomatis/genética](#) [Humanos](#) [Técnicas de Amplificação de Ácido Nucleico](#) [RNA Ribossômico/genética](#) [Tracoma/diagnóstico](#) [Tracoma/tratamento farmacológico](#) [Tracoma/prevenção & controle](#)

Formato detalhado

Apresentação do Campo de Assunto (MeSH) de registro Medline na BVS, no idioma da interface

Organização
Nacional da Saúde
Americas

BIREME
Centro
Informação

Texto completo Similares PubMed Links Minha BVS

DeCS / MeSH



TI - Trachoma: an update on prevention, diagnosis, and treatment.

AB - PURPOSE OF REVIEW: To review recent clinical and epidemiological studies regarding the prevention, diagnosis, and treatment of trachoma. RECENT FINDINGS: Newer studies propose novel diagnostic tests that appear sensitive for the detection of ocular chlamydial infection. For example, recent studies with ribosomal RNA-based nucleic acid amplification tests (NAATs) have demonstrated improved sensitivities compared to DNA-based NAATs; and the progression of scarring has now been characterized with confocal microscopy. Immunologic studies have further explored the etiology of clinical sequelae, suggesting that chronic inflammation can lead to progressive scarring even in the absence of Chlamydia. Mass oral azithromycin distribution of treatment; studies have assessed the appropriate frequency and duration of treatment programs. Current studies have also explored ancillary effects of azithromycin distribution on mortality and bacterial infections. SUMMARY: Trachoma programs have had remarkable success at reducing chlamydial infection and clinical signs of trachoma. Recent work suggests improved methods to monitor infection and scarring, and better ways to distribute treatment. Whereas studies continue to demonstrate reduction in infection in hyperendemic areas, more work is necessary to achieve elimination of this blinding disease.

Formato Medline

FAU - Bhosai, Satasuk Joy

AU - Bhosai SJ

PT - Journal Article

PT - Review

MH - Anti-Bacterial Agents/administration & dosage/therapeutic use

MH - Azithromycin/therapeutic use

MH - *Chlamydia Infections/diagnosis/drug therapy/prevention & control

MH - Chlamydia trachomatis/genetics

MH - Humans

MH - Nucleic Acid Amplification Techniques

MH - RNA, Ribosomal/genetics

MH - *Trachoma/diagnosis/drug therapy/prevention & control

SO - Curr Opin Ophthalmol. 2012 Jul;23(4):288-95

Apresentação do campo MH (MeSH) de registro Medline no PubMed (em inglês)

DeCS / MeSH

Para que servem o DeCS e o MeSH?

- 2 Recuperação de documentos através da pesquisa por Descritor de Assunto - MeSH/DeCS

A busca na BVS é processada no campo chamado Text Word TW: que é composto por palavras do título, resumo e assunto (descritores MeSH/DeCS) do documento. No PubMed o campo padrão para busca é o [*all fields*] – que inclui vários campos do documento além do TW



- Palavras dos títulos
- Palavras dos resumos
- **Termos DeCS/MeSH** em inglês, espanhol e português

O campo TW é padrão na BVS



- Palavras dos títulos
- Palavras dos resumos
- **Termos MeSH** em inglês
- Revistas
- Data
- Autor, etc.

O campo ALL é padrão na BVS

DeCS / MeSH – Busca na BVS

Enviar comentário / Comunicar erro

Form contato English | Español



Portal Regional da BVS
Informação e Conhecimento para a Saúde



Organização
Pan-Americana
da Saúde



Organização
Mundial da Saúde
SECRETARIA REGIONAL DAS Américas

BIREME
Centro Latino-Americano e do Caribe
de Informação em Ciências da Saúde

www.bvsalud.org



Minha BVS

Produtos e Serviços

Sobre

Como pesquisar?

Pesquisa

PESQUISA



Busca avançada



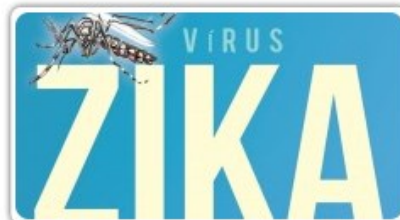
DeCS/MeSH



O DeCS/MeSH está integrado a interface de busca da BVS



Surto de Febre Amarela no Brasil



Infecção pelo vírus Zika



Água Limpa e Saneamento na Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável

DeCS / MeSH – Busca na BVS

É possível navegar pela estrutura hierárquica do DeCS/MeSH com um click

Localizar descritor de ass

Hierarquia

- ANATOMIA
- ORGANISMOS
- DOENÇAS** ←
- COMPOSTOS QUÍMICOS E DROGAS
- TÉCNICAS E EQUIPAMENTOS ANAL
- PSIQUIATRIA E PSICOLOGIA
- FENÔMENOS E PROCESSOS
- DISCIPLINAS E OCUPAÇÕES
- HOMEOPATIA
- ANTROPOLOGIA, EDUCAÇÃO, SOCI
- TECNOLOGIA, INDÚSTRIA, AGRICUI
- CIÊNCIAS HUMANAS
- CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO
- DENOMINAÇÕES DE GRUPOS
- ASSISTÊNCIA À SAÚDE
- CIÊNCIA E SAÚDE
- SAÚDE PÚBLICA
- CARACTERÍSTICAS DE PUBLICAÇÃO
- VIGILÂNCIA SANITÁRIA
- DENOMINAÇÕES GEOGRÁFICAS

powered by iAHx-2.10-77 Portal Region

Hierarquia

DOENÇAS

- Infecções Bacterianas e
- Viroses
- Doenças Parasitárias
- Neoplasias
- Doenças Musculoesque
- Doenças do Sistema Di
- Doenças Estomatognát
- Doenças Respiratórias
- Otorrinolaringopatias
- Doenças do Sistema Ne
- Oftalmopatias** ←
- Doenças Urogenitais M
- Doenças Urogenitais Fe
- Doenças Cardiovascula
- Doenças Sanguíneas e
- Doenças e Anormalidad
- Doenças da Pele e do T
- Doenças Nutricionais e
- Doenças do Sistema En
- Doenças do Sistema Im
- Transtornos de Origem
- Doenças dos Animais
- Condições Patológicas,
- Doenças Profissionais
- Distúrbios Induzidos Q
- Ferimentos e Lesões

Oftalmopatias

- Astenopia
- Síndrome de Cogan
- Doenças da Túnica (
- Doenças da Córnea** ←
- Anormalidades do O
- Oftalmopatias Hered
- Hemorragia Ocular
- Infecções Oculares
- Traumatismos Ocula
- Manifestações Ocul
- Neoplasias Oculares
- Doenças Palpebrais
- Doenças do Aparelh
- Doenças do Cristalir
- Hipertensão Ocular
- Hipotensão Ocular
- Transtornos da Motil
- Doenças do Nervo Ó
- Doenças Orbitárias
- Distúrbios Pupilares
- Erros de Refração
- Doenças Retinianas
- Doenças da Esclera
- Doenças da Úvea
- Transtornos da Visã
- Descolamento do Ví

Hierarquia

1. DOENÇAS

Oftalmopatias

- Astenopia
- Síndrome de Cogan
- Doenças da Túnica Conjuntiva
- Doenças da Córnea**
- Distrofias Hereditárias da Córnea
- Edema da Córnea
- Perda de Células Endoteliais da Córnea
- Lesões da Córnea
- Neovascularização da Córnea
- Opacidade da Córnea
- Aberrações de Frente de Onda da Córnea
- Síndrome Endotelial Iridocorneana
- Ceratite
- Ceratocone
- Tracoma** ←
- Anormalidades do Olho
- Oftalmopatias Hereditárias
- Hemorragia Ocular
- Infecções Oculares
- Traumatismos Oculares
- Manifestações Oculares
- Neoplasias Oculares
- Doenças Palpebrais
- Doenças do Aparelho Lacrimal
- Doenças do Cristalino

DeCS / MeSH – Busca na BVS

Também podemos localizar o descritor de assunto em 3 idiomas

Outra forma de buscar
um descritor DeCS/MeSH



Portal Regional da BVS
Informação e Conhecimento para a Saúde

Home > Pesquisa > ()

Localizar descritor de assunto

TRACOMA

Hierarquia

- ANATOMIA
- ORGANISMOS
- DOENÇAS
- COMPOSTOS QUÍMICOS E DROGAS
- TÉCNICAS E EQUIPAMENTOS ANALÍTICOS, DIAGNÓSTICOS E TERAPÊUTICOS
- PSIQUIATRIA E PSICOLOGIA
- FENÔMENOS E PROCESSOS
- DISCIPLINAS E OCUPAÇÕES
- HOMEOPATIA
- ANTROPOLOGIA, EDUCAÇÃO, SOCIOLOGIA E FENÔMENOS SOCIAIS
- TECNOLOGIA, INDÚSTRIA, AGRICULTURA
- CIÊNCIAS HUMANAS
- CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO
- DENOMINAÇÕES DE GRUPOS
- ASSISTÊNCIA À SAÚDE
- CIÊNCIA E SAÚDE
- SAÚDE PÚBLICA
- CARACTERÍSTICAS DE PUBLICAÇÕES
- VIGILÂNCIA SANITÁRIA
- DENOMINAÇÕES GEOGRÁFICAS

Localizar descritor de assunto

TRACOMA

Tracoma

Conjuntivite Tracomatosa

Conjuntivitis Tracomatosa

DOENÇAS

COMPOSTOS QUÍMICOS E DROGAS

TÉCNICAS E EQUIPAMENTOS ANALÍTICOS, DIAGNÓSTICOS E TERAPÊUTICOS

PSIQUIATRIA E PSICOLOGIA

FENÔMENOS E PROCESSOS

DISCIPLINAS E OCUPAÇÕES

HOMEOPATIA

ANTROPOLOGIA, EDUCAÇÃO, SOCIOLOGIA E FENÔMENOS SOCIAIS

TECNOLOGIA, INDÚSTRIA, AGRICULTURA

CIÊNCIAS HUMANAS

CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

DENOMINAÇÕES DE GRUPOS

ASSISTÊNCIA À SAÚDE

CIÊNCIA E SAÚDE

SAÚDE PÚBLICA

CARACTERÍSTICAS DE PUBLICAÇÕES

VIGILÂNCIA SANITÁRIA

DENOMINAÇÕES GEOGRÁFICAS

powered by iAHx-2.10-77 Portal Regional da BVS



Hierarquia

1. DOENÇAS

- Infecções Bacterianas e Micoses
 - Infecções Bacterianas
 - Infecções Oculares Bacterianas
 - Conjuntivite Bacteriana
 - Conjuntivite de Inclusão
 - Oftalmia Neonatal
 - Tracoma**

2. DOENÇAS

- Infecções Bacterianas e Micoses
 - Infecções Bacterianas
 - Infecções por Bactérias Gram-Negativas
 - Infecções por Chlamydiaceae
 - Infecções por Chlamydia
 - Tracoma**

3. DOENÇAS

- Infecções Bacterianas e Micoses
 - Infecção
 - Infecções Oculares
 - Infecções Oculares Bacterianas
 - Conjuntivite Bacteriana
 - Tracoma**

4. DOENÇAS

- Oftalmopatias
 - Doenças da Túnica Conjuntiva
 - Conjuntivite
 - Conjuntivite Bacteriana
 - Tracoma**

5. DOENÇAS

- Oftalmopatias
 - Doenças da Córnea
 - Tracoma**

Tracoma / Trachoma / Tracoma

Pesquisar documentos com este descritor

Infecção crônica da CONJUNTIVA e da CÓRNEA causada por CHLAMYDIA TRACHOMATIS.

Sinônimos:

- Conjuntivite Granular
- Conjuntivite Granulosa
- Conjuntivite Tracomatosa
- Oftalmia Egípcia

Categorias:

- C01.252.354.225.800
- C01.252.400.210.210.800
- C01.539.375.354.220.800
- C11.187.183.220.889
- C11.204.813
- C11.294.354.220.800

Você pode buscar pelo assunto TRACOMA restrito aos aspectos

Restringir a pesquisa por estes aspectos:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> sangue | <input type="checkbox"/> líquido céfalo-raquidiano |
| <input type="checkbox"/> induzido quimicamente | <input type="checkbox"/> classificação |
| <input type="checkbox"/> congênito | <input type="checkbox"/> complicações |
| <input type="checkbox"/> diagnóstico por imagem | <input type="checkbox"/> dietoterapia |
| <input checked="" type="checkbox"/> diagnóstico | <input checked="" type="checkbox"/> tratamento farmacológico |
| <input type="checkbox"/> economia | <input type="checkbox"/> etnologia |
| <input type="checkbox"/> embriologia | <input type="checkbox"/> enzimologia |
| <input type="checkbox"/> epidemiologia | <input type="checkbox"/> etiologia |
| <input type="checkbox"/> genética | <input type="checkbox"/> história |
| <input type="checkbox"/> imunologia | <input type="checkbox"/> metabolismo |
| <input type="checkbox"/> microbiologia | <input type="checkbox"/> mortalidade |
| <input type="checkbox"/> enfermagem | <input type="checkbox"/> patologia |
| <input type="checkbox"/> prevenção & controle | <input type="checkbox"/> fisiopatologia |
| <input type="checkbox"/> parasitologia | <input type="checkbox"/> psicologia |
| <input type="checkbox"/> reabilitação | <input type="checkbox"/> radioterapia |
| <input type="checkbox"/> cirurgia | <input type="checkbox"/> terapia |
| <input type="checkbox"/> transmissão | <input type="checkbox"/> urina |
| <input type="checkbox"/> veterinária | <input type="checkbox"/> virologia |

DeCS / MeSH – Busca na BVS

Busca Avançada | Localizar descritor de assunto

Título, resumo, assunto

Configurar filtros

Detalhado | Ordem do resultado | 20

RSS XML

Resultados 1 - 20 de 769

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 Próxima > Última >>

1. **Trichomatous Scar Ranking: A Novel Outcome for Trachoma Studies.**
Baldwin, Angela; Ryner, Alexander M; Tadesse, Zerihun; Shiferaw, Ayalew; Callahan, Kelly; Fry, Dionna M; Zhou, Zhaoxia; Lietman, Thomas M; Keenan, Jeremy D.
Am J Trop Med Hyg; 96(6): 1378-1381, 2017 Jun.
Artigo em Inglês | MEDLINE | ID: mdl-28719271

Resumo
AbstractWe evaluated a new trachoma scarring ranking system with potential use in clinical research. The upper right tarsal conjunctivas of 427 individuals from Ethiopian villages with hyperendemic trachoma were photographed. An expert grader first assigned a scar grade to each photograph using the 1981 World Health Organization (WHO) grading system. Then, all photographs were ranked from least (rank = 1) to most scarring (rank = 427). Photographic grading found 79 (18.5%) conjunctivae without scarring (C0), 191 (44.7%) with minimal scarring (C1), 105 (24.6%) with moderate scarring (C2), and 52 (12.2%) with severe scarring (C3). The ranking method demonstrated good internal validity, exhibiting a monotonic increase in the median rank across the levels of the 1981 WHO grading system. Intrarater repeatability was better for the ranking method (intraclass correlation coefficient = 0.84, 95% CI = 0.74-0.94). Exhibiting better internal and external validity, this ranking method may be useful for evaluating the difference in scarring between groups of individuals.

Assuntos
Cicatriz/classificação Tracoma/epidemiologia Criança Cicatriz/patologia Análise por Conglomerados
Túnica Conjuntiva/patologia Etiópia/epidemiologia Feminino Humanos Masculino Fotografia Ensaios
Clínicos Controlados Aleatórios como Assunto Reprodutibilidade dos Testes **Tracoma/diagnóstico**
Organização Mundial da Saúde

Mostrar mais | Texto completo | Similares | PubMed Links | Minha BVS

diagnóstico = /DI
tratamento farmacológico = /DT

Sua seleção (1)
[Listar documentos](#)
[Limpar seleção](#)

Filtros selecionados

Assunto
Tracoma/DI [\(remover\)](#)
Tracoma/DT [\(remover\)](#)

Filtrar

+ expandir todos - fechar todos

[Texto completo](#)

Disponível (280)

Coleções

[Base de dados](#)

[Assunto principal](#)

[Tipo de estudo](#)

[Aspecto clínico](#)

[Limite](#)

[País/Região como assunto](#)

[Idioma](#)

[Revista](#)

[Assunto da revista](#)

[Ano de publicação](#)

[Tipo de documento](#)

[País de afiliação](#)

Um ou todos os aspectos pesquisados no assunto aparecem no resultado

DeCS / MeSH

Por último e concluindo...

É importante conhecer e acessar o MeSH/DeCS no processo de busca de informação na BVS e PubMed, especialmente para construção de expressão de busca.

Contudo... não é obrigatória a busca por assunto (MH), uma vez que o campo palavra do texto (TW) também inclui os descritores de assunto DeCS/MeSH.

A indexação é um processo realizado por profissionais bibliotecários/indexadores, posteriormente a data de entrada dos documentos nas bases de dados (Medline, LILACS, etc). Desta forma, ao pesquisar somente por assunto, os artigos mais recentes ficam fora da resultado.

DeCS / MeSH

E AGORA...

Vamos Praticar!

