



CAPACITAÇÃO PARA USO DE RECURSOS INFORMACIONAIS / SiBi /UFPR CICLO BÁSICO – ÁREA BIOMÉDICA

Josefina A. S. Guedes

Bibliotecária CRB-PR 870

jguedes@ufpr.br

PROGRAMA DE EDUCAÇÃO CONTINUADA DE USUÁRIOS - SiBi/ UFPR
BIBLIOTECA DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

CURITIBA
2013

APRESENTAÇÃO

Este curso tem por objetivo orientar a pesquisa em bases de dados disponíveis no Portal da Informação da UFPR voltados para a área Biomédica.

Inclui fontes de acesso público e restrito, orientações para utilização dos produtos de informação e serviços oferecidos pelo Sistema de Bibliotecas da UFPR, bem como recomendações para pesquisa em bases de dados científicas.



RECURSOS INFORMACIONAIS - SIBI/UFPR

Acesso www.portal.ufpr.br

CONTEÚDOS ABORDADOS

- ACESSO AO ACERVO DA UFPR
- REGULAMENTO DE EMPRESTIMO
- ACERVO FÍSICO: livros, periódicos, teses, dissertações, monografias
- ACERVO DIGITAL : Banco de teses e dissertações defendidas na UFPR; E-books; Revistas da UFPR; Vídeos (Rede IFES); UFPR TV.
- SERVIÇOS E PRODUTOS DE INFORMAÇÃO
- FONTES DE INFORMAÇÃO
 - Bases de Dados: acesso público ou restrito
 - Portal de Periódicos Capes
- RECOMENDAÇÕES PARA PESQUISA EM BASES DE DADOS



Quinta-feira, 25 de Julho de 2013

Acervo
Consulte ao Acervo

Biblioteca Digital
Teses e Dissertações
E-books
Revistas da UFPR
Vídeos (Rede IPES)
UFPR TV

SIBI/UFPR
Sistema de Bibliotecas da UFPR
Bibliotecas do Sistema
Memória UFPR
Estrutura Organizacional
Normas e Regulamentos
Indicadores Estatísticos
Horários e Endereços

Fontes de Informação
Bases de Dados Públicas
Bases de Dados Restritas
Portal de Periódicos CAPES
Tutoriais Bases de Dados
Links Relacionados

Tutoriais Bases de Dados
Os tutoriais têm a função de auxiliar a comunidade acadêmica na orientação e configuração de alguns dos serviços prestados pelo SIBI/UFPR.
Para acessar os tutoriais das bases de dados, basta clicar nos links abaixo.

- Pesquisa bibliográfica na BVS / BIREME;
- Pesquisa Portal de Periódicos da Capes;
- Consulta de citações no Scielo;
- Consulta ao Alerta de Citações (Citation Alerts) da Web of Science;
- Consulta do Fator de Impacto da JCR (ISI Web of Knowledge);
- Índice H no Web of Science, no Scopus, no Scielo;
- Endnote Web;
- Compendex;
- Derwent Innovations Index;
- EBSCO;
- JSTOR;
- Science Direct;
- Scifinder Scholar;
- Scifinder Web (registro de conta);
- Scopus;
- Springer;
- Reaxys;
- Web of Science.

Translate

Busque no portal

Serviços
Empréstimos
Renovação / Reserva
Atualização de E-mail
Comutação Bibliográfica
Entrega de Teses, Dissertações e Monografias de Especialização
Normalização de Trabalhos Acadêmicos
Acessibilidade na Biblioteca
Fiche Catalográfica
Orientações e/ou Treinamentos
Pesquisa Bibliográfica
Procedimentos para Compra
Procedimentos para Doações
Perguntas Frequentes
Tutoriais

Links de Pesquisa

PORTAL DA INFORMAÇÃO

<http://www.portal.ufpr.br>

ESTRUTURA DO SiBi

Formado por 15 bibliotecas, sendo uma Biblioteca Central que administra o Sistema e funciona também como memória institucional, preservando toda a produção acadêmica da Instituição em diferentes formatos tais como: teses, dissertações, vídeos periódicos, folhetos e vídeos.



ATUALIZAÇÃO DE CADASTRO NA BIBLIOTECA

- Confirmação de dados pessoais
- e-mail mais utilizados
- cadastro de senha

Tipo de Material	ALUNOS DE GRADUAÇÃO, ENSINO MEDIO PROFISSIONALIZANTE	
	QUANT. Ex.	PRAZO (dias)
LIVROS	5	14
CD-ROM	2	14
DVD – FV	2	3
MONOGRAFIA ESPECIALIZAÇÃO	2	14
MONOGRAFIA GRADUAÇÃO	2	14
NORMAS UFPR	6	14
TESES E DISSERTAÇÕES	2	14

EMPRÉSTIMO DE MATERIAIS POR BIBLIOTECA

- Reposição em caso de perda ou dano de materiais da biblioteca
- Suspensão para atraso na devolução
1 dia de atraso = 2 dias de suspensão
- Livros de consulta local /empréstimo por 4 horas = 1 dia de suspensão para cada hora de atraso
- Renovação até 5 vezes pela Internet
- Reserva apenas de títulos emprestados
Após a liberação da reserva o material ficará à disposição para empréstimo por 24h



ACESSO AO ACERVO FÍSICO

Consulta, empréstimo, devolução, renovação e reserva de materiais. Sistema Sophia. Disponível em <http://acervo.ufpr.br/>

A screenshot of the Sophia library system interface. The header is dark blue with the UFPR logo and the text 'SISTEMA DE BIBLIOTECAS UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ'. Below the header is a navigation bar with links for Home, Pesquisa, Autoridades, Minha seleção, Serviços, Login, and Ajuda. The main area features a search bar with 'Busca rápida' and 'Busca combinada' tabs, a dropdown menu for 'Todas as bibliotecas', and a search input field with 'Todos os campos' dropdown, 'Buscar', 'Limpar', and 'Registros com mídia' options. Below the search bar is a grid of 18 small images showing various library interiors, including bookshelves, study tables, and service counters. The bottom right corner of the interface features the 'SophiA' logo.



➤ **BUSCA RÁPIDA**

- Pesquisa por autor, título ou assunto

➤ **BUSCA COMBINADA**

- Pesquisa simultânea em mais de um campo de busca

Filtros por biblioteca, ano de edição, tipo de material, idioma e ordenação



SISTEMA DE BIBLIOTECAS
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Home Pesquisa Autoridades Minha seleção Serviços Login Ajuda

Busca rápida Busca combinada Biológicas

Todos os campos E

Título E

Autor E

Assunto

Ano edição a

Material

Idioma

Ordenação

Buscar Limpar

Selecionar todos Desmarcar selecionados Enviar para Minha seleção

4 registros encontrados - 1 Página

	Material	Livro	<input type="checkbox"/> Selecionar <input type="checkbox"/> Detalhes <input type="checkbox"/> Exemplares <input checked="" type="checkbox"/> Reservar
	Nº de chamada	574.192 N425 2006	
	Ent. princ.	Nelson, David L., 1942-	
	Título	Lehninger principios de bioquímica / 4. ed.	
	Ano	2006	
	Assunto	Bioquímica	

Detalhes
Ficha resumida
Ficha completa
Mark tags

Exemplares
n. de exemplares
Emprestados
Disponíveis
n. de reservas

Reserva
Somente quando
todos os exemplares
estão emprestados

OBS: Para localização do material na estante deve ser utilizado o número de chamada que consta na aba Exemplares.



Reserva

Reserva

Por favor, informe seu código e senha para ter acesso aos serviços do Terminal:

Código

Senha

Lembrar senha

Reserva

Dados opcionais

Biblioteca

Edição

Reserva

Reserva

A reserva de **Princípios de bioquímica de Lehninger** foi incluída com sucesso.
O código da reserva é 30808.

Reserva

Reserva

Desculpe. Não foi possível realizar a reserva neste momento.

Não é possível incluir mais de uma reserva da mesma obra para o mesmo usuário.



Minha seleção

SISTEMA DE BIBLIOTECAS
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Home Pesquisa **Minha seleção** Serviços Login Ajuda

Busca rápida Busca combinada Biológicas

Todos os campos E Ano edição a
Título princípios de bioquímica E Material Qualquer
Autor lehninger E Idioma Qualquer
Assunto Ordenação Título - crescente

Selecionar todos Desmarcar selecionados Enviar para Minha seleção

4 registros encontrados - 1 Página

1		Material	Livro
		Nº de chamada	574.192 N425 2006
		Ent. princ.	Nelson, David L., 1942-
		Título	Lehninger princípios de bioquímica / 4. ed.
		Ano	2006
		Assunto	Bioquímica

☆☆☆☆☆ Seja o primeiro a avaliar Curtir 0 Tweet 0

- Selecionar
- Detalhes
- Exemplares
- Reservar

Selecionar itens e enviar para Minha seleção



Minha seleção

SISTEMA DE BIBLIOTECAS
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Home Pesquisa Autoridades **Minha seleção** Serviços Login Ajuda

Busca rápida Busca combinada

Todos os campos	<input type="text"/>	E	Ano edição	<input type="text"/> a <input type="text"/>	Buscar	
Título	princípios de bioquímica	E	Material	Qualquer		Limpar
Autor	lehninger	E	Idioma	Qualquer		
Assunto			Ordenação	Título - crescente		

Minha seleção: 4 materiais selecionados

[Enviar por e-mail](#) [Imprimir](#) [Salvar MARC](#) Limpar seleção

1		<table border="1"><tr><td>Material</td><td>Livro</td></tr><tr><td>Nº de chamada</td><td>574.192 N425 2006</td></tr><tr><td>Ent. princ.</td><td>Nelson, David L., 1942- </td></tr><tr><td>Título</td><td>Lehninger princípios de bioquímica / 4. ed.</td></tr><tr><td>Ano</td><td>2006</td></tr><tr><td>Assunto</td><td>Bioquímica </td></tr></table> <p>★★★★★ Seja o primeiro a avaliar Curtir 0 Tweet 0</p>	Material	Livro	Nº de chamada	574.192 N425 2006	Ent. princ.	Nelson, David L., 1942-	Título	Lehninger princípios de bioquímica / 4. ed.	Ano	2006	Assunto	Bioquímica	<ul style="list-style-type: none"> Detalhes<input checked="" type="checkbox"/> Reservar Excluir
Material	Livro														
Nº de chamada	574.192 N425 2006														
Ent. princ.	Nelson, David L., 1942-														
Título	Lehninger princípios de bioquímica / 4. ed.														
Ano	2006														
Assunto	Bioquímica														
2		<table border="1"><tr><td>Material</td><td>Livro</td></tr><tr><td>Nº de chamada</td><td>574.192 L523 1995</td></tr><tr><td>Ent. princ.</td><td>Lehninger, Albert Lester, 1917- </td></tr><tr><td>Título</td><td>Princípios de bioquímica / 2. ed.</td></tr><tr><td>Ano</td><td>1995</td></tr><tr><td>Assunto</td><td>Bioquímica </td></tr></table> <p>★★★★★ Seja o primeiro a avaliar Curtir 0 Tweet 0</p>	Material	Livro	Nº de chamada	574.192 L523 1995	Ent. princ.	Lehninger, Albert Lester, 1917-	Título	Princípios de bioquímica / 2. ed.	Ano	1995	Assunto	Bioquímica	<ul style="list-style-type: none"> Detalhes<input checked="" type="checkbox"/> Reservar Excluir
Material	Livro														
Nº de chamada	574.192 L523 1995														
Ent. princ.	Lehninger, Albert Lester, 1917-														
Título	Princípios de bioquímica / 2. ed.														
Ano	1995														
Assunto	Bioquímica														

Opções para enviar/ salvar lista de itens



Minha seleção

Enviar e-mail

Enviar e-mail com:

Lista de materiais

Referência bibliográfica

Para:

Assunto:

Mensagem:

Minha seleção fechar [X]

Lista de materiais Referência bibliográfica | Imprimir

Bib. de Ciências Agrárias

4 materiais selecionados 27/08/2013 12:38:31

1	Material	Livro
	Nº de chamada	574.192 N425 2006
	Ent. princ.	Nelson, David L., 1942-
	Título	Lehninger princípios de bioquímica / 4. ed.
	Ano	2006
	Assunto	Bioquímica
2	Material	Livro
	Nº de chamada	574.192 L523 1995
	Ent. princ.	Lehninger, Albert Lester, 1917-
	Título	Princípios de bioquímica / 2. ed.
	Ano	1995

Lista de materiais

Minha seleção fechar [X]

Lista de materiais Referência bibliográfica | Imprimir

Bib. de Ciências Agrárias

LEHNINGER, Albert Lester. **Princípios de bioquímica**. São Paulo: Sarvier, 1984. 725 p., il. Inclui bibliografia e apêndices.

LEHNINGER, Albert Lester; NELSON, David L.; COX, Michael. **Princípios de bioquímica**. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 1995. 839p., il. Inclui bibliografia e índice. ISBN 0879015004(Worth Publishers) : (Enc.).

NELSON, David L.; LEHNINGER, Albert Lester; COX, Michael. **Lehninger princípios de bioquímica**. 4. ed. São Paulo: Sarvier, 2006. 1202p., il. algumas color. Inclui bibliografia e índice. ISBN 8573781661 (enc.).

NELSON, David L. **Princípios de bioquímica de Lehninger**. 5.ed. São Paulo: Artmed, 2011. 1273 p., il., retrs., grafs., tabs. Inclui bibliografia e índice. ISBN 9788536324180.

SophiA Biblioteca

Lista de referências dos materiais



Serviços

SISTEMA DE BIBLIOTECAS
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Home Pesquisa Autoridades Minha seleção **Serviços** Logout Ajuda

Busca rápida Busca combinada Bom dia, JOSEFINA! Biológicas

Todos os campos E Ano edição a Material Qualquer Idioma Qualquer Ordenação Título - crescente

Título: principios de bioquimica E
Autor: lehninger E

Buscar Limpar

Mensagens **Circ./Renovação** Reservas curso Sugestões interesse pessoais Troca de senha

Circulações abertas

ATENÇÃO: Para validar uma renovação, selecione o(s) item(s) e clique na opção "Renovar itens selecionados".

Renovar itens selecionados

#	<input type="checkbox"/>	Título	Cód.	Cód.Barras UFPR	Biblioteca	Data saída	Data prevista
1	<input type="checkbox"/>	Gestao do conhecimento	457497	00468356	Sociais Aplicadas	12/08/13	02/09/13
2	<input type="checkbox"/>	Criação de conhecimento na empresa	145726	00118364	Sociais Aplicadas	12/08/13	02/09/13
3	<input type="checkbox"/>	Anatomia da musculação	424275	00419628	Educação Física	14/08/13	04/09/13
4	<input type="checkbox"/>	Fundamentos do treinamento de força muscular	146405	00177598	Educação Física	14/08/13	04/09/13
5	<input type="checkbox"/>	O Exercício	144142	00042062	Educação Física	21/08/13	11/09/13
6	<input type="checkbox"/>	Periodization training for sports	390070	00236902	Educação Física	21/08/13	11/09/13

Renovar itens selecionados

Histórico de circulações

309 circulações encontradas - 13 Páginas << 1 2 3 4 5 >>

#	Título	Cód.	Cód.Barras UFPR	Biblioteca	Data saída	Data prevista	Data dev.
1	Força	15552	00042434	Educação Física	14/08/13	04/09/13	21/08/13
2	Gestao do conhecimento	457497	00468356	Sociais Aplicadas	23/07/13	13/08/13	12/08/13
3	Criação de conhecimento na empresa	145726	00118364	Sociais Aplicadas	23/07/13	13/08/13	12/08/13
4	Plano de negócios para implantação de portal de	1074214	00521210	Sociais Aplicadas	21/07/13	12/08/13	23/07/13

- Mensagens automáticas
 - Com informes sobre empréstimo e devolução, renovação, reserva e outros
- Renovação de empréstimo
- Histórico de empréstimos
- Reservas
 - Títulos reservados e posição na fila de reserva
- Bibliografias do curso
- Sugestões para compra
- Perfil de interesse
- Informações pessoais (e-mail)
- Troca de senha



SERVIÇOS

- **COMUT** - Cópia de documentos / rede nacional
- **SCAD** - Cópia de documentos / rede nacional e internacional
- **Orientação para Normalização de Trabalhos Acadêmicos**
- **Ficha Catalográfica / dissertações e teses**
- **Tutoriais**
 - E-mail UFPR**
 - Conexão doméstica**
 - Bases de dados**



RECOMENDAÇÕES PARA PESQUISA BIBLIOGRÁFICA

- Base de dados referenciais
Resultados com abstract/resumo
Levantamento bibliográfico
- Base de dados primárias
Artigos com texto completo
- Bases de dados da Área Biomédica
Portal BVS - Pubmed - Lilacs - Medline - Biological Abstract
- Base de dados multidisciplinares
Web of Science – Scopus – ScienceDirect



RECOMENDAÇÕES PARA PESQUISA BIBLIOGRÁFICA

- Usar termos de busca em inglês
- Usar descritores de assunto / vocabulário controlado utilizado para agrupar materiais de um mesmo assunto
- A terminologia correta para a área de saúde pode ser consultada na base Medical Subject Headings (MeSH)
- Pode ser utilizado também a base Descritores em Ciência e Saúde (DeCS) que é um vocabulário estruturado e trilingue, desenvolvido a partir do MeSH e que possibilita a entrada de termos em português.
- Os descritores podem ser acessados nos endereços: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh> e <http://decs.bvs.br/>.



Como consultar terminologias no DeCS

1. Na página da BVS clique em “Portal DeCS”
2. Clique em “Consulta ao DeCS”
3. Em seguida clique em “Consulta por Índice” selecione a opção “Permutado” clique em “Índice”.
4. Digite a palavra e clique em “Índice”.
5. Com o mouse selecione uma ou mais palavras e clique em mostrar.
6. O termo será apresentado em inglês, espanhol e português.

Abaixo serão relacionados os qualificadores, termos que podem ser utilizados junto com o descritor. Exemplo: Cirurgia/história (cirurgia é o descritor e história, veja exemplo no slide 17)



bvs  DeCS Descritores em Ciências da Saúde 

biblioteca virtual em saúde

Consulta ao DeCS



Idioma dos Descritores Inglês Espanhol Português

Consulta por Palavra

Palavra ou Termo
 Descritor Exato

Consulta por Índice

Alfabético
 Permutado
 Hierárquico

bvs  DeCS Descritores em Ciências da Saúde 

biblioteca virtual em saúde

Índice Permutado

Digite palavra ou raiz:



Índice Permutado

Pesquisa sobre: AUTISMO
 Descritores Encontrados: 3
 Mostrando: 1 .. 3
 De: AUTISMO INFANTIL
 Até: SINDROME DE AUTISMO-DEMENCIA-
 ATAXIA-PERDA DO USO PROPOSITAL DA MAO

AUTISMO INFANTIL
 SINDROME DE AUTISMO-DEMENCIA-ATAXIA-PERDA DO USO INTENCIONAL DA MAO
 SINDROME DE AUTISMO-DEMENCIA-ATAXIA-PERDA DO USO PROPOSITAL DA MAO

[Nova Consulta](#) [Índice](#) [Mostrar](#) [Hierárquico](#)

Pesquisa sobre: AUTISMO INFANTIL
 Descritores Encontrados: 1
 Mostrando: 1 .. 1

1 / 1

DeCS

Descritor *Inglês*: **Autistic Disorder**

Descritor *Espanhol*: **Trastorno Autístico**

Descritor *Português*: **Transtorno Autístico**

Sinônimos *Português*: Síndrome de Kanner
 Autismo Infantil

Categoria: [F03.550.325.125](#)

Definição *Português*: Transtorno que tem o seu início na infância. É caracterizado pela presença de um desenvolvimento acentuadamente anormal ou prejudicado nas interações sociais e na [comunicação social](#), e de um [repertório](#) de atividades e interesses restritos. As manifestações do distúrbio variam enormemente dependendo do nível de desenvolvimento e idade cronológica do indivíduo.

Qualificadores Permitidos *Português*:

RI cintilografia	SU cirurgia
CL classificação	CO complicações
DI diagnóstico	DH dietoterapia
EC economia	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	RH reabilitação
BL sangue	TH terapia
US ultrassonografia	UR urina
VI virologia	

Número do Registro: 1327

Identificador Único: D001321



Como consultar terminologias no MeSH / Pubmed

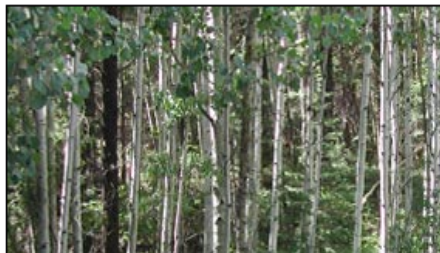
- 1 - Clicar em “MeSH ”
- 2 - Digitar o termo de busca e clicar em “search”
- 3 - Serão relacionados todos os termos contendo a palavra que foi digitada.
- 4 - Ao selecionar o termo desejado é exibido na tela lista de subtemas do assunto para construção da estratégia de busca



MeSH

MeSH

autism



Using MeSH

[Help](#)

[Tutorials](#)

You are here: NCBI > Literature > MeSH Database

GETTING STARTED

NCBI Education

RESOURCES

Chemical

- akinetie autism
- autism
- autism dementia ataxia loss of purposeful
- autism spectrum disorder
- autism spectrum disorders
- autism susceptibility candidate 2 protein,
- autism susceptibility candidate 2 protein,
- autism, akinetic
- autism, dementia, ataxia, and loss of pur
- autism, early infantile
- autism, infantile
- autisms
- disorder, autism spectrum
- disorders, autism spectrum
- early infantile autism
- infantile autism
- infantile autism, early
- spectrum disorder, autism
- spectrum disorders, autism
- succinylpurinemic autism

MeSH

MeSH

autism

[Save search](#) [Limits](#) [Advanced](#)

[Display Settings:](#) Summary, 20 per page

Results: 9

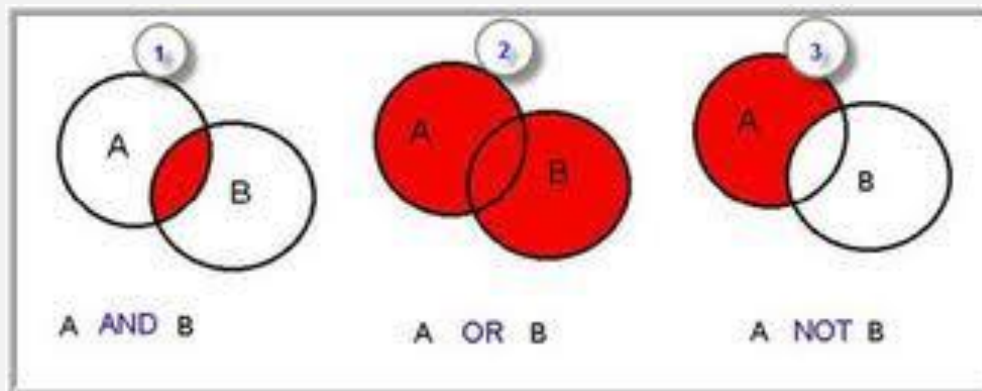
- [Autistic Disorder](#)
 1. A disorder beginning in childhood. It is marked by the presence of markedly abnormal or in and communication and a markedly restricted repertoire of activity and interest. Manifestat depending on the developmental level and chronological age of the individual. (DSM-IV) Year introduced: 1981(1966)
- [Child Development Disorders, Pervasive](#)
 2. Severe distortions in the development of many basic psychological functions that are not n These distortions are manifested in sustained social impairment, speech abnormalities, an Year introduced: 1981
- [Rett Syndrome](#)
 3. An inherited neurological developmental disorder that is associated with X-LINKED INHERIT hemizygous males. The affected female is normal until the age of 6-25 months when progr movements and communication skills; ATAXIA; SEIZURES; autistic behavior; intermittent HY HYPERAMMONEMIA appear. (From Menkes, Textbook of Child Neurology, 5th ed, p199) Year introduced: 1990
- [Akinetic Mutism](#)
 4. A syndrome characterized by a silent and inert state without voluntary motor activity despit vigilance. Bilateral FRONTAL LOBE dysfunction involving the anterior cingulate gyrus and this condition. This may result in impaired abilities to communicate and initiate motor activit Neurology, 6th ed, p348; Fortschr Neurol Psychiatr 1995 Feb;63(2):59-67) Year introduced: 1971



OPERADORES BOOLEANOS

Os operadores booleanos determinam a relação entre dois ou mais elementos em uma busca . O uso dos operadores possibilita três condições básicas de relacionamentos de pesquisa, conforme abaixo:

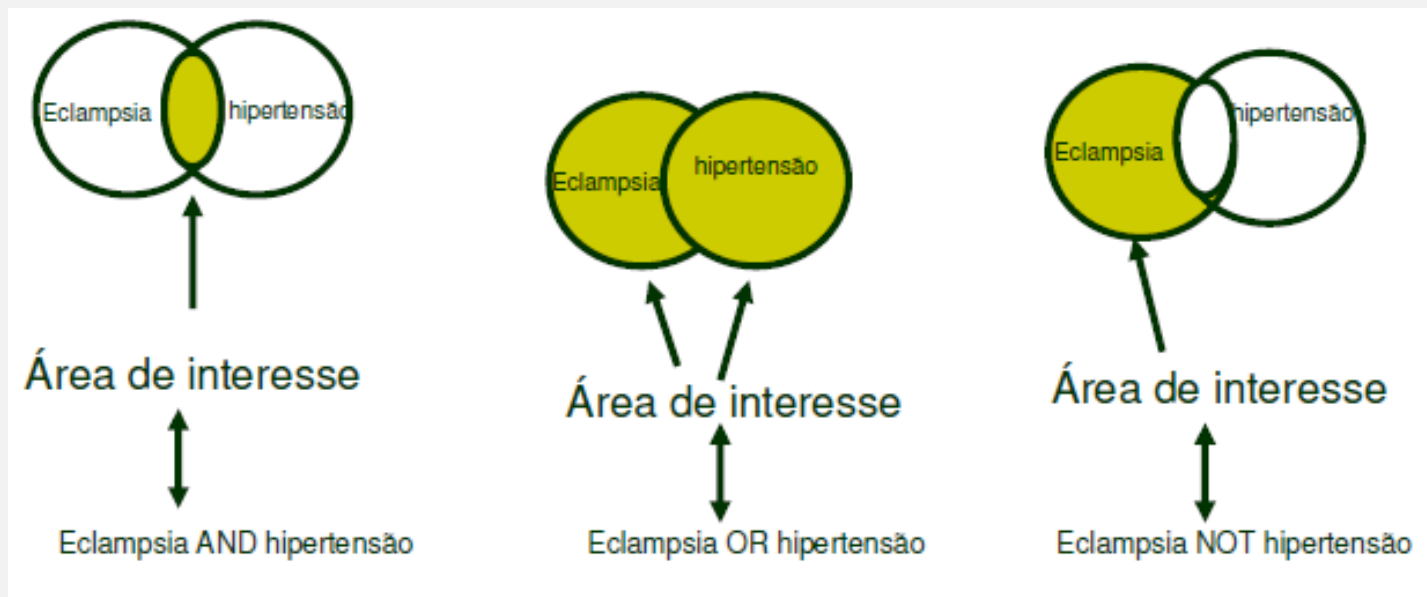
- 1 - Intersecção de A e B (São palavras selecionadas para busca que devem estar presentes em todos os artigos)
- 2 - Interesse está em A ou B (São palavras relacionadas ou em outros idiomas. Não é necessário que todas as palavras estejam presente em um mesmo artigo).
- 3 - Interesse está no A. Documentos que possuam o B são excluídos da pesquisa.





Intersecção de A e B
O interesse está em A ou B
O interesse está no A

Área de interesse





CARACTERES ESPECIAIS

- Parênteses** - Usado para estabelecer a ordem do processo de pesquisa e separar os conjuntos de termos. Também para agrupar sinônimos e termos em vários idiomas. Ex: *Hipertensão (eclampsia OR pré-eclampsia)*.
- Truncagem**
- asterisco (*), cifrão (\$) trunca o final de uma palavra. Isso é útil para buscar por radicais de palavras. Ex; *Genetic**
 - jogo da velha (#) – colocado no lugar de um caractere desconhecido. Ex: *wom#n* para *woman and women*.
 - interrogação(?) colocado no lugar de um caractere desconhecido ou na ausência de um caractere. Ex: *colo?r* - para *color* ou *colour*
- Aspas** - usadas para indicar termos compostos. Ex: *“Pressão arterial alta”*
“Pressão arterial alta” Gravid\$ (eclampsia OR pré-eclampsia)



O que evitar nas estratégias de busca?

- Palavras como: importante, contribuição, melhora e outras similares
- Artigos, pronomes
- Usar termos não padronizados, exceto quando necessário.
- Evitar refinar a pesquisa na estratégia. Usar a coluna de refinamento da própria base.
Exemplo: Gravidez (use o filtro da base)



FONTES DE INFORMAÇÃO



Portal de Pesquisa da BVS
Informação e Conhecimento para a Saúde



Acesso restrito



Web of Science®

Outline
DRUGDEX® Evaluations

Scopus
Search | Sources



ACCESS Medicine
Trusted Content. Instant Answers.

REAXYS®



FONTES DE INFORMAÇÃO

Bases de Dados de Restritas

ACCESS MEDICINE

- Coleção de e-books que inclui os produtos: Harrison's Online, Tintinalli's Emergency Medicine e Willians Obstetrics

Conteúdo: Texbooks – Vídeos – Testes/diagnósticos – Casos clínicos -
Drogas - Educação para o Paciente

Inclui bibliografias básicas:

- Junqueira's Basic Histology
- Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics
- Harper's Illustrated Biochemistry



ACCESS Medicine
Trusted Content. Instant Answers.

Home Textbooks Multimedia Q&A Drugs Updates Dx Tests DDx Guidelines Quick Dx & Rx Case

All AccessMedicine search Enable Autosuggest

FEATURES TEXTBOOKS ADVANCED SEARCH

Make this my AccessMedicine homepage | Log in/create a My AccessMedicine account
Download an alphabetical listing of resources (.CSV file)

CLINICAL LIBRARY

- Harrison's Online
- Lichtman's Atlas of Hematol
- CURRENT Medical Diagnosis & Treatment 2014
- The MD Anderson Manual of Oncology, 2e
- Hurst's The Heart, 13e
- Multimodal Cardiovascular I Principles and Clinical Appli

- Pesquisa básica
Filtros por tipo de material na base
- Pesquisa avançada
Filtros por tipo de material e sugestão de enfoques

Generate a Citation : Print Section : Email : Bookmark : Download for Handheld

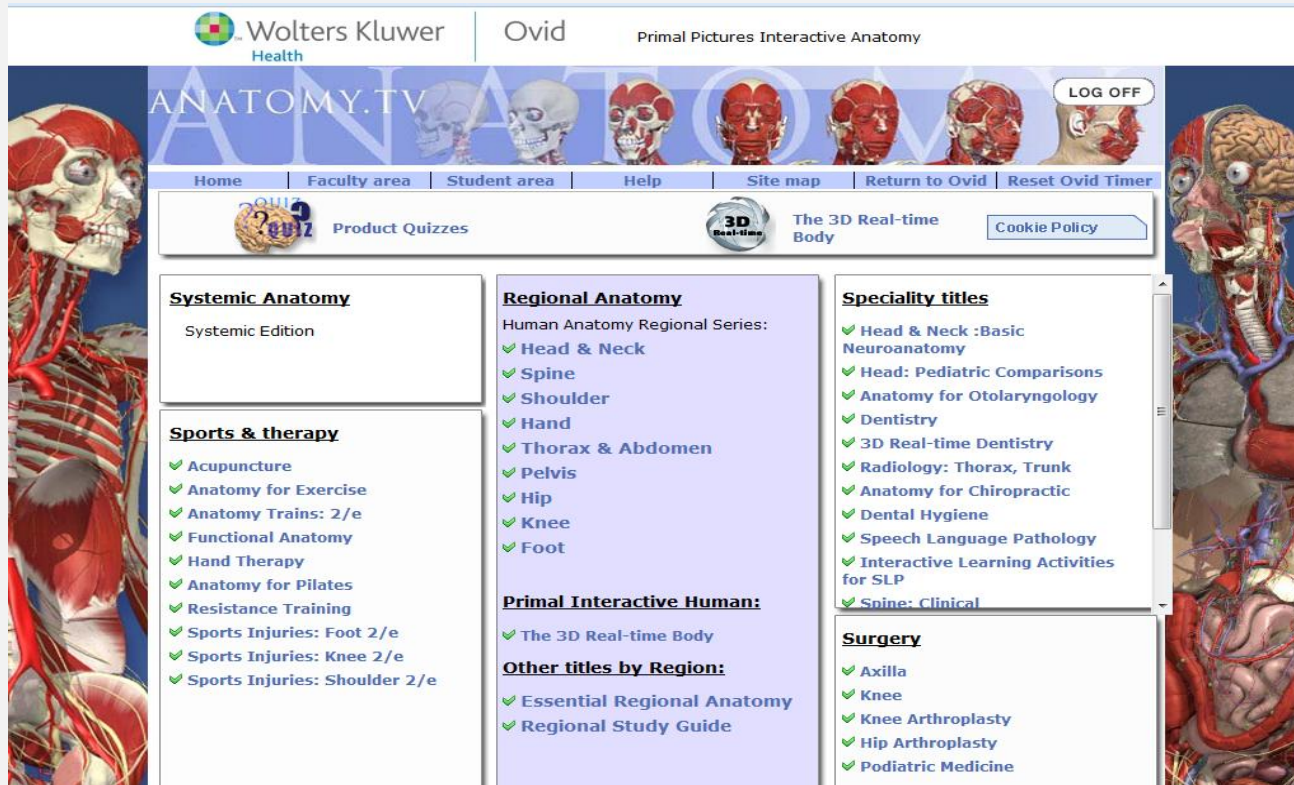
- Gerar citação
Referência bibliográfica automática

- Opções salvar itens
 - e-mail (link para acesso por 3 dias)
 - Impressão
 - download em HTML



PRIMAL PICTURE

Bases de dados de imagens tridimensionais de toda a anatomia humana. Contém fotos, textos, vídeos, imagens de ressonância magnética sob vários ângulos, questionários, simulados de provas, entre outros materiais.



Wolters Kluwer Health | Ovid | Primal Pictures Interactive Anatomy

ANATOMY.TV

Home | Faculty area | Student area | Help | Site map | Return to Ovid | Reset Ovid Timer

Product Quizzes | The 3D Real-time Body | Cookie Policy

Systemic Anatomy
Systemic Edition

Sports & therapy

- ✓ Acupuncture
- ✓ Anatomy for Exercise
- ✓ Anatomy Trains: 2/e
- ✓ Functional Anatomy
- ✓ Hand Therapy
- ✓ Anatomy for Pilates
- ✓ Resistance Training
- ✓ Sports Injuries: Foot 2/e
- ✓ Sports Injuries: Knee 2/e
- ✓ Sports Injuries: Shoulder 2/e

Regional Anatomy
Human Anatomy Regional Series:

- ✓ Head & Neck
- ✓ Spine
- ✓ Shoulder
- ✓ Hand
- ✓ Thorax & Abdomen
- ✓ Pelvis
- ✓ Hip
- ✓ Knee
- ✓ Foot

Primal Interactive Human:

- ✓ The 3D Real-time Body

Other titles by Region:

- ✓ Essential Regional Anatomy
- ✓ Regional Study Guide

Speciality titles

- ✓ Head & Neck :Basic Neuroanatomy
- ✓ Head: Pediatric Comparisons
- ✓ Anatomy for Otolaryngology
- ✓ Dentistry
- ✓ 3D Real-time Dentistry
- ✓ Radiology: Thorax, Trunk
- ✓ Anatomy for Chiropractic
- ✓ Dental Hygiene
- ✓ Speech Language Pathology
- ✓ Interactive Learning Activities for SLP
- ✓ Spine: Clinical

Surgery

- ✓ Axilla
- ✓ Knee
- ✓ Knee Arthroplasty
- ✓ Hip Arthroplasty
- ✓ Podiatric Medicine



DRUGDEX

Inclui interações de drogas e seus efeitos, considerando as seguintes combinações: droga-droga, droga-alimento, droga-exames laboratoriais, droga-álcool, droga-fumo e contra-indicação de droga em patologia específica.

Search Path : [Main Keyword Search](#) > [Initial Results](#) > [DRUGDEX® Drug Point](#) > **Document**

[Outline](#) [Print Setup](#) [Trad](#)

ANIDULAFUNGIN
([back to top](#))

[Expand All](#) | [Collapse All](#)

Overview

- **Dosing Information**
 - Drug Properties
 - Storage and Stability
 - Adult Dosage
 - Pediatric Dosage
- **Pharmacokinetics**
 - Drug Concentration Levels
 - ADME
- **Cautions**
 - Contraindications
 - Precautions
 - Adverse Reactions
 - Teratogenicity / Effects in Pregnancy / Breastfeeding
 - Drug Interactions
- **Clinical Applications**
 - Monitoring Parameters
 - Patient Instructions
 - Place In Therapy
 - Mechanism of Action / Pharmacology
 - Therapeutic Uses
 - Comparative Efficacy / Evaluation With Other Therapies

References
([back to top](#))

DRUGDEX® Evaluations

ANIDULAFUNGIN

0.0 Overview

- 1) Class
 - a) This drug is a member of the following class(es):
 - Antifungal
 - Echinocandin
 - Glucan Synthesis Inhibitor
- 2) Dosing Information
 - a) Adult
 - 1) Candidal septicemia
 - a) 200 mg IV on day 1, then 100 mg IV once daily; continue for at least 14 days after the last dose (Prod Info ERAXIS(TM) IV injection, 2006)
 - 2) Candidiasis of the esophagus
 - a) 100 mg IV on day 1, then 50 mg IV every day for a minimum of 14 days and for at least 7 days after resolution of symptoms (Prod Info ERAXIS(TM) IV injection, 2006).
 - 3) Disseminated candidiasis, Intra-abdominal and peritonitis
 - a) 200 mg IV on day 1, then 100 mg IV once daily; continue for at least 14 days after the last dose (Prod Info ERAXIS(TM) IV injection, 2006)
 - b) Pediatric
 - 1) safety and efficacy in pediatric patients have not been established (Prod Info ERAXIS(TM) IV injection, 2006)
- 3) Contraindications
 - a) hypersensitivity to anidulafungin or any component of the solution, or other echinocandins (Prod Info ERAXIS(TM) IV injection, 2006)
- 4) Serious Adverse Effects
 - a) Abnormal liver function
 - b) Deep venous thrombosis
 - c) Hypotension
- 5) Clinical Applications
 - a) FDA Approved Indications
 - 1) Candidal septicemia
 - 2) Candidiasis of the esophagus
 - 3) Disseminated candidiasis, Intra-abdominal and peritonitis

1.0 Dosing Information

Drug Properties



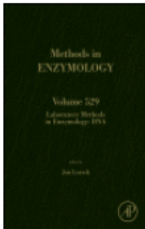
METHODS IN ENZYMOLOGY

Publicações científicas sobre temas de bioquímica

ScienceDirect [Register](#) | [Login](#)

[Home](#) | [Publications](#) | [Search](#) | [My settings](#) | [My alerts](#) [Help](#)

Articles All fields Author [Advanced search](#)
Images Journal/Book title --This Journal/Book-- Volume Issue Page [? Search tips](#)



Methods in Enzymology

[New Article Feed](#)
[Alert me about new volumes](#)
[Add Book Series to Favorites](#)

Copyright © 2013 Elsevier Inc. All rights reserved.

[Add Volume to Favorites](#)

Volume 529, Pages 2-348 (2013)
Laboratory Methods in Enzymology: DNA
Edited by Jon Lorsch
ISBN: 978-0-12-418687-3 articles **1** - 36

[Open Access articles](#)

Volume 529
pp. 2-348 (2013)
Laboratory Methods in Enzymology: DNA

Volume 528
pp. 2-330 (2013)
Hydrogen Peroxide and Cell Signaling Part C

[E-mail articles](#) | [Export citations](#) | [PDF downloader](#) | [Open all previews](#)

1 **Series Page**
Page ii

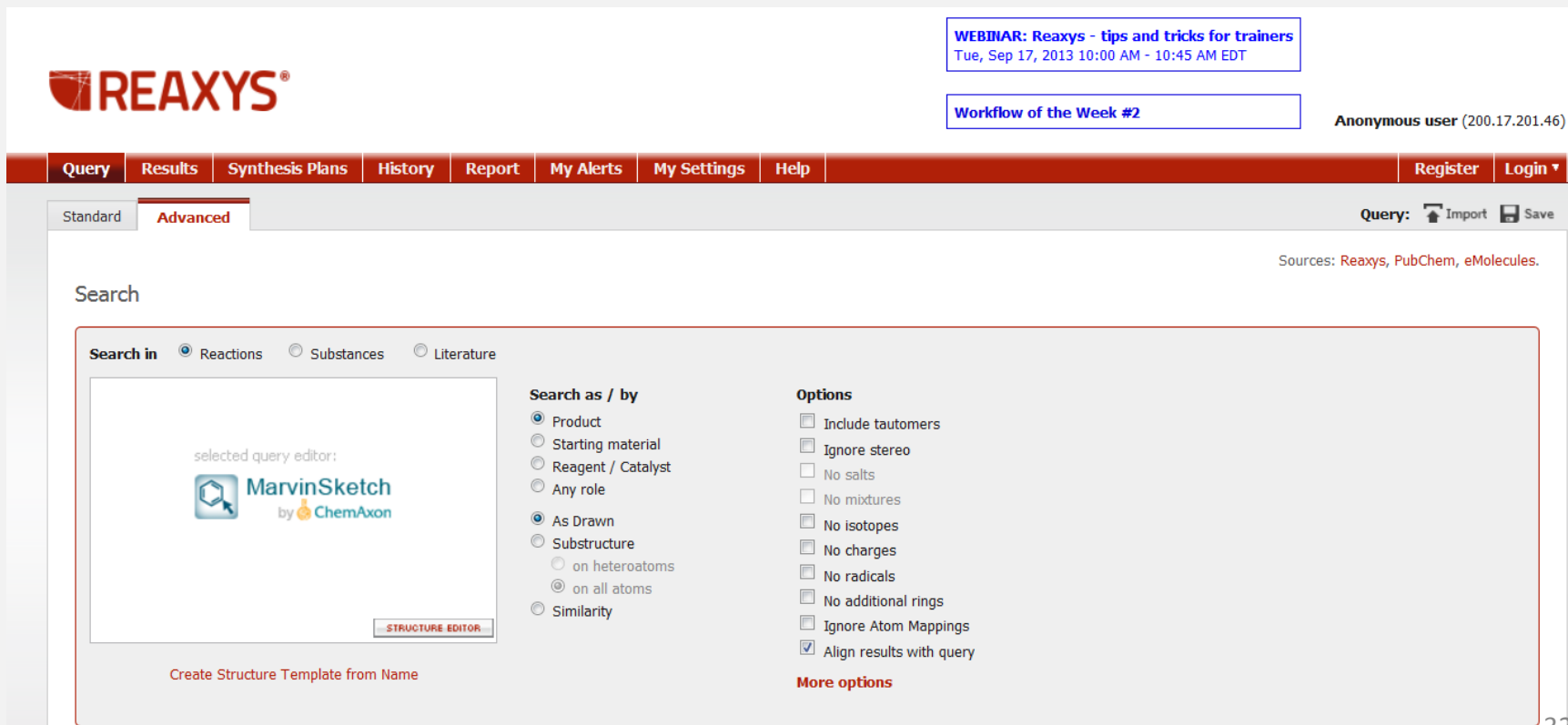
[Show preview](#) | [PDF \(16 K\)](#) | [Recommended articles](#) | [Related reference work articles](#)

2 **Copyright**
Page iv 31



REAXYS

Base de dados que integra no resultado de pesquisa, substâncias e reações. A Consiste na fusão das bases de química Bielstein, Gmelin e Patent Chemistry - Patentes nas áreas de química, bioquímica e farmacologia.



REAXYS®

WEBINAR: Reaxys - tips and tricks for trainers
Tue, Sep 17, 2013 10:00 AM - 10:45 AM EDT

Workflow of the Week #2

Anonymous user (200.17.201.46)


Query Results Synthesis Plans History Report My Alerts My Settings Help Register Login

Standard **Advanced** Query: Import Save

Sources: Reaxys, PubChem, eMolecules.

Search

Search in Reactions Substances Literature

selected query editor:

 by ChemAxon
 STRUCTURE EDITOR

Create Structure Template from Name

Search as / by

- Product
- Starting material
- Reagent / Catalyst
- Any role
- As Drawn
- Substructure
 - on heteroatoms
 - on all atoms
- Similarity

Options

- Include tautomers
- Ignore stereo
- No salts
- No mixtures
- No isotopes
- No charges
- No radicals
- No additional rings
- Ignore Atom Mappings
- Align results with query

More options



BIOLOGICAL ABSTRACT

Contém registros de produção científica em biologia, microbiologia, botânica, ecologia, patologia, bioquímica, genética, meio ambiente e veterinária.

Wolters Kluwer Health | OvidSP | Logged

My PayPerView | Support & Training | H

Search Journals Books Multimedia My Workspace Primal Pictures

Basic Search | Find Citation | Search Tools | Search Fields | Advanced Search | Multi-Field Search

1 Resource selected | Hide | Change

Biological Abstracts 1999 to August 2013

AND AND

All Fields All Fields All Fields

Search

+ Add New Row

▼ Limits (close)

Article Plants Full Text

Publication Year - -

Publication Types: Abstracts Only, Annual Report, Article, Biography

Vascular Plants: Angiosperms, Dicots, Gymnosperms, Monocots

Vertebrates: Amphibians, Birds, Fish, Human

Geopolitical Region <1993 forward>: Antarctic Region, Australasian Region, Ethiopian Region, Greenland



BASES MULTIDISCIPLINARES

SCOPUS - WEB OF SCIENCE

Indexam periódicos e documentos científicos. Incluem índice de citações, informando, para cada artigo, os documentos por ele citados e os documentos que o citaram.

Scopus
Search | Sources | Analytics | Alerts | My list | Settings

Quick Search

Back to results | < Previous 12 of 21 Next >

Download | Export | Print | E-mail | Create bibliography | Add to My List

Revista Brasileira de Genetica
Volume 16, Issue 2, 1993, Pages 457-469

Factors influencing human birth weight in normal pregnancy study in a Brazilian University Hospital
Pilotto, R.F., Magna, L.A., Beiguelman, B.

Todas as bases de dados | Selecionar uma base de dados | Web of Science

Pesquisa | Busca por autor | Pesquisa de referência citada | Pesquisa avançada | Histórico

Web of Science® now with books

Resultados Autor=(pilotto rf)
Tempo estipulado=Todos os anos. Bases de dados=SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, BKCI-SSH.

Resultados: 7 de

Índice H → número de vezes que um artigo de determinado autor foi citado - Credibilidade do autor

Fator de impacto → número médio de citações de artigos científicos publicados em determinado periódico - Credibilidade do periódico



PORTAL PERIÓDICOS CAPES

periodicos. CAPES

Você está aqui: [Página inicial](#)

▶ **Buscar assunto**
autism
[Busca avançada](#)

▶ **Buscar periódico**
Inserir termo
[Busca avançada](#)
0A9 A B C D E F G H I J K L M N
O P Q R S T U V W X Y Z [Lista Completa](#)

▶ **Buscar livro**
Inserir termo
[Busca avançada](#)
0A9 A B C D E F G H I J K L M N
O P Q R S T U V W X Y Z

▶ **Buscar base**
Inserir termo
[Busca avançada](#) [Visualizar](#)
A B C D E F G H I J K L M N O P Q
R S T U V W X Y Z [Lista Completa](#)

Foto: Gustavo Leite

Daniela Savassi acessa o Portal de Periódicos da Capes na praia do Leblon, Rio de Janeiro.

BUSCAR ASSUNTO

Termos em inglês
Filtros (data, bases, tipo de material)
Operadores booleanos

Pesquisar em bases da área de saúde



O Portal de Pesquisa BVS é composto por fontes de informação em ciências da saúde para atender às necessidades de informação técnico-científica de profissionais e estudantes da área. A interface da BVS está disponível gratuitamente em português, espanhol e inglês.

Integram o Portal as bases:

Lilacs - literatura científica e técnica da América Latina e Caribe, incluindo a Scielo

Medline (conteúdo PubMed)

Disponível em: www.bvs.br



PORTAL DE PESQUISA BVS



Portal de Pesquisa da BVS
Informação e Conhecimento para a Saúde

Pesquisa simples em todas as bases da área de saúde
Lilacs – Scielo - Medline

Busca avançada Localizar descritor de assunto Ajuda



Dia Mundial Contra Hepatite



Dia Mundial sem Tabaco



Dia Mundial do doador de sangue



Portal de Pesquisa da BVS
Informação e Conhecimento para a Saúde

PESQUISAR

Busca avançada **Localizar descritor de assunto**



Localizar descritor de assunto

Consulta por descritores de assunto atribuídos por especialistas na indexação dos materiais (DeCs – Mesch)



Maior precisão na busca do que uso de palavra chave isolada em partes do documento



Dia Mundial Contra Hepatite
"Isto é hepatite. Conheça-a. Afrente-a", é a campanha de 2013 da OMS. Conheça os aspectos preventivos da Hepatite viral



Dia Mundial sem Tabaco
Proibir a publicidade, a promoção e o patrocínio do tabaco, como estratégia para diminuir o número de fumantes. Acesse a seleção de documentos sobre o tema



Dia Mundial sem Tabaco
Campanha de 100% sem tabaco



Portal de Pesquisa da BVS
Informação e Conhecimento para a Saúde

Home > Pesquisa

Localizar descritor de assunto

Autismo Infantil

Autismo Infantil

Autismo, Demencia, Ataxia y Pérdida Intencionada del Uso de la Mano

Síndrome de Autismo-Demência-Ataxia-Perda do Uso Intencional da Mão

Síndrome de Autismo-Demência-Ataxia-Perda do Uso Proposital da Mão

ANATOMIA / ANATOMY / ANATOMÍA

Pesquisar documentos com este descritor

- Sistema Respiratório
- Sistema Urogenital
- Sistema Endócrino
- Sistema Cardiovascular
- Sistema Nervoso
- Órgãos dos Sentidos
- Tecidos
- Células
- Líquidos e Secreções
- Estruturas Animais
- Sistema Estomatognático
- Sistemas Sanguíneo e Imunológico
- Estruturas Embrionárias
- Tegumento Comum
- Estruturas Vegetais
- Estruturas Fúngicas
- Estruturas Bacterianas
- Estruturas Virais

Assuntos indexados para autismo,
definições, sinônimos e qualificadores



Localizar descritor de assunto

Hierarquia

- 1. PSQUIATRIA E PSICOLOGIA
 - Transtornos Mentais
 - Transtornos Mentais Diagnosticados na Infância
 - Transtornos Globais do Desenvolvimento Infantil
 - Síndrome de Asperger**
 - Transtorno Autístico

Síndrome de Asperger / Asperger Syndrome / Síndrome de Asperger

Pesquisar documentos com este descritor

Transtorno da infância que afeta predominantemente meninos e é semelhante ao autismo (TRANSTORNO AUTÍSTICO). Caracteriza-se por prejuízo grave, persistente e clinicamente significativo da interação social e pelo desenvolvimento de padrões de comportamento repetitivos e estereotipados. Contrastando com o autismo, não há atrasos clinicamente significativos na linguagem ou no desenvolvimento cognitivo.

Categorias:

F03.550.325.100

Qualificadores de pesquisa

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"/> complicações | <input type="checkbox"/> dietoterapia |
| <input type="checkbox"/> diagnóstico | <input type="checkbox"/> quimioterapia |
| <input type="checkbox"/> economia | <input type="checkbox"/> etnologia |
| <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"/> radiografia |
| <input type="checkbox"/> reabilitação | <input type="checkbox"/> cintilografia |
| <input type="checkbox"/> cirurgia | <input type="checkbox"/> terapia |
| <input type="checkbox"/> urina | <input type="checkbox"/> ultrasonografia |



Impressão e envio dos resultados para e-mail ou gerenciador bibliográfico (Endnote – Mendeley)

Home > Pesquisa

Título, resumo, assunto

Busca Avançada | Localizar descritor de assunto

Formato de apresentação

Resultados 1 - 20 de 1.145

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

- 1. **Olfaction in the autism spectrum.**
Galle SA; Courchesne V; Mottron L; Frasnelli J.
Perception; 42(3): 341-55, 2013.
Artigo em Inglês | MEDLINE | ID: 23837210
[Mostrar mais](#) [Fotocópia](#) [Documentos relacionados](#) [PubMed More Resources](#)
- 2. **Evolución y seguimiento de los trastornos del espectro autista / Development and follow-up of autism spectrum disorders**
Martos Pérez, Juan; Freire Prudencio, Sandra; González Navarro, Ana; Llorente Comí, María; Ayuda Pascual, Raquel.
Rev Neurol; 56(supl.1): S61-S66, feb. 2013.
Artigo em Espanhol | IB ECS (Espanha) | ID: 112390
[Mostrar mais](#) [Fotocópia](#) [Documentos relacionados](#)
- 3. **An evaluation of the EQUIP treatment programme with men who have intellectual or other developmental disabilities.**
Langdon PE; Murphy GH; Clare IC; Palmer EJ; Rees J.
J Appl Res Intellect Disabil; 26(2): 167-80, 2013 Mar.
Artigo em Inglês | MEDLINE | ID: 23281218
[Mostrar mais](#) [Texto completo](#) [Fotocópia](#) [Documentos relacionados](#) [PubMed More Resources](#)
- 4. **Neuropsychological evaluation in an adolescent with cerebellar hypoplasia diagnosed with Asperger's Syndrome.**

Sua seleção (0)
[Listar documentos](#)
[Limpar seleção](#)

Filtros selecionados
Assunto principal
Síndrome de Asperger [\(remover\)](#)

Texto completo
 Disponível (422)

Coleções
 Bases de dados internacionais (1076)
 Biblioteca Cochrane (30)
 Bases de dados especializadas (2)
 Bases de dados nacionais (37)
 Espanha (28)

Base de dados
 MEDLINE (1028)
 LILACS (48)
 IB ECS (Espanha) (37)
 CFNTRAI -Registro de ensaios



Home > Pesquisa

Título, resumo, assunto

Formato de apresentação Ordem do resultado 20

Resultados 1 - 19 de 19

1. **La conciencia pragmática de adultos con síndrome de Asperger / The pragmatic awareness of adults with Asperger syndrome**
 Rodríguez Muñoz, Francisco José.
Rev. logop. foniatr. audiol. (Ed. impr.); 32(1): 21-31, ene.-mar.2012.
 Artigo em Espanhol | IB ECS (Espanha) | ID: 97772

2. **Trastorno de Asperger y trastorno del espectro del autismo: de la clarificación diagnóstica a la intervención en contextos naturales / No disponible**
 Olivar Parra, José-Sixto; Iglesia Gutiérrez, Myriam de la.
Psicol. conduct; 19(3): 643-658, sept.-dic. 2011.
 Artigo em Espanhol | IB ECS (Espanha) | ID: 113789

3. **Síndrome de Asperger ¿Un trastorno del desarrollo diagnosticable en la edad adulta? / Asperger Syndrome Can the disorder be diagnosed in the adult age?**
 Sintés, Anna; Arranz, Belén; Ramírez, Nicolás; Rueda, Isabel; San, Luís.
Actas Esp Psiquiatr; 39(3): 196-200, mayo-jun. 2011. tab
 Artigo em Espanhol | IB ECS (Espanha) | ID: 88879

Resultados após seleção de mais filtros



Sua seleção (0)
[Listar documentos](#)
[Limpar seleção](#)

Filtros selecionados

- Coleções
 - Bases de dados nacionais [\(remover\)](#)
- Assunto principal
 - Síndrome de Asperger [\(remover\)](#)
- Aspecto clínico
 - Diagnóstico [\(remover\)](#)

Filtrar

Coleções

- Bases de dados nacionais (19)
- Espanha (18)

Base de dados

- IB ECS (Espanha) (19)

Assunto principal

- Síndrome de Asperger (19)
- Transtorno Autístico (7)
- Transtornos Psicóticos (2)

43



A PubMed é uma base de dados composta por mais de 23 milhões de citações para a literatura biomédica indexadas no MEDLINE, revistas de ciências da vida, e livros on-line. As citações podem incluir links para conteúdo de texto completo de acesso livre

Disponível em: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>



PUBMED

NCBI Resources How To Sign in to NCBI

PubMed.gov MeSH AUTISM Search Help

US National Library of Medicine National Institutes of Health

MeSH **AUTISM** **Advanced**

Digitar o termo usando MeSH

PubMed
PubMed comprises more than 23 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

PubReader
A whole new way to read scientific literature at PubMed Central

Using PubMed
[PubMed Quick Start Guide](#)
[Full Text Articles](#)
[PubMed FAQs](#)
[PubMed Tutorials](#)
[New and Noteworthy](#)

PubMed Tools
[PubMed Mobile](#)
[Single Citation Matcher](#)
[Batch Citation Matcher](#)
[Clinical Queries](#)
[Topic-Specific Queries](#)

More Resources
[MeSH Database](#)
[Journals in NCBI Databases](#)
[Clinical Trials](#)
[E-Utilities](#)
[LinkOut](#)

You are here: NCBI > Literature > PubMed Write to the Help Desk

GETTING STARTED NCBI Education NCBI Help Manual NCBI Handbook Training & Tutorials	RESOURCES Chemicals & Bioassays Data & Software DNA & RNA Domains & Structures Genes & Expression Genetics & Medicine Genomes & Maps Homology	POPULAR PubMed Bookshelf PubMed Central PubMed Health BLAST Nucleotide Genome SNP	FEATURED Genetic Testing Registry PubMed Health GenBank Reference Sequences Gene Expression Omnibus Map Viewer Human Genome Mouse Genome	NCBI INFORMATION About NCBI Research at NCBI NCBI News NCBI FTP Site NCBI on Facebook NCBI on Twitter NCBI on YouTube
---	--	--	---	---



MeSH MeSH AUTISM Search

Save search Limits Advanced

Help

Display Settings: Summary, 20 per page

Send to:

- 1- Selecionar um termo
- 2- Adicionar à caixa de texto
- 3 - Pesquisar no Pubmed

Results: 9 Selected: 1

[Autistic Disorder](#)

1. A disorder beginning in childhood. It is marked by the presence of markedly abnormal or impaired development in social interaction and communication and a markedly restricted repertoire of activity and interest. Manifestations of the disorder vary greatly depending on the developmental level and chronological age of the individual. (DSM-IV)
Year introduced: 1981(1966)

[Child Development Disorders, Pervasive](#)

2. Severe distortions in the development of many basic psychological functions that are not normal for any stage in development. These distortions are manifested in sustained social impairment, speech abnormalities, and peculiar motor movements.
Year introduced: 1981

[Rett Syndrome](#)

3. An inherited neurological developmental disorder that is associated with X-LINKED INHERITANCE and may be lethal in utero to hemizygous males. The affected female is normal until the age of 6-25 months when progressive loss of voluntary control of hand movements and communication skills; ATAXIA; SEIZURES; autistic behavior; intermittent HYPERVENTILATION; and HYPERAMMONEMIA appear. (From Menkes, Textbook of Child Neurology, 5th ed, p199)
Year introduced: 1990

[Akinetic Mutism](#)

PubMed Search Builder

"Autistic Disorder"[Mesh]

2

Add to search builder AND

Search PubMed

3

YouTube Tutorial

Find related data

Database: Select

Find items

Search details

"autistic disorder"[MeSH Terms] OR
AUTISM[Text Word]



Show additional filters

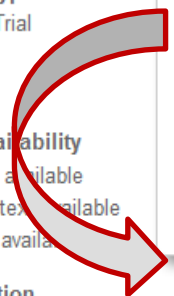
Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

Send to: Filters: Manage Filters

- Article types
 - Clinical Trial
 - Review
 - More ...
- Text availability
 - Abstract available
 - Free full text available
 - Full text available

Format	Items per page	Sort by
<input checked="" type="radio"/> Summary	<input type="radio"/> 5	<input checked="" type="radio"/> Recently Added
<input type="radio"/> Summary (text)	<input type="radio"/> 10	<input type="radio"/> Pub Date
<input type="radio"/> Abstract	<input checked="" type="radio"/> 20	<input type="radio"/> First Author
<input type="radio"/> Abstract (text)	<input type="radio"/> 50	<input type="radio"/> Last Author
<input type="radio"/> MEDLINE	<input type="radio"/> 100	<input type="radio"/> Journal
<input type="radio"/> XML	<input type="radio"/> 200	<input type="radio"/> Title
<input type="radio"/> PMID List		

Apply



Display Settings
 Opções para visualização dos resultados

- Publication dates
 - 5 years
 - 10 years
 - Custom range...
 - Species
 - Humans
 - Other Animals
- Clear all
- Show additional filters

3. [Analysis of the genes encoding neuroligins NLGN3 and NLGN4 in Bulgarian patients with autism.](#)
 Avdjieva-Tzavella DM, Todorov TP, Todorova AP, Kirov AV, Hadjidekova SP, Rukova BB, Litvinenko IO, Hristova-Naydenova DN, Tincheva RS, Toncheva DI.
 Genet Couns. 2012;23(4):505-11.
 PMID: 23431752 [PubMed - indexed for MEDLINE]
[Related citations](#)

4. [Toxicological status of children with autism vs. neurotypical children and the association with autism severity.](#)
 Adams JB, Audhya T, McDonough-Means S, Rubin RA, Quig D, Geis E, Gehn E, Loresto M, Mitchell J, Atwood S, Barnhouse S, Lee W.
 Biol Trace Elem Res. 2013 Feb;151(2):171-80. doi: 10.1007/s12011-012-9551-1. Epub 2012 Nov 29.
 PMID: 23192845 [PubMed - indexed for MEDLINE]

Titles with your search terms

Efficacy of risperidone in managing maladaptive behaviors for children [J Pediatr Health Care. 2012]

Meta-analysis of gray matter abnormalities in autism spectrum disorder [Arch Gen Psychiatry. 2011]

Is pervasive developmental disorder not otherwise specified in children [J Autism Dev Disord. 2011]

See more...

51 free full-text articles in PubMed Central

Abnormal circadian rhythm and cortisol excretion in autistic children: a clinical study [Croat Med J. 2013]

Reduced serum concentrations of 25-hydroxy vitamin D in children [J Neuroinflammation. 2012]

A novel blood-based biomarker for detection of autism spectrum disorder [Transl Psychiatry. 2012]

See all (51)...

Find related data

Database: Select

Find items



Show additional filters

Display Settings:

Display Settings

Opção Abstract / visualização do abstract do artigo

Article types

- Clinical Trial
- Review
- More ...

Text availability

- Abstract available
- Free full text available
- Full text available

Publication dates

- 5 years
- 10 years
- Custom range...

Species

- Humans
- Other Animals

Clear all

Show additional filters

Results: 1 to 5

Ideggyogy Sz. 2010 Jun 30;86(12):253-6.

1. Blood lipid peroxidation, antioxidant enzyme activities and hemorheological changes in autistic children.

László A, Novák Z, Szöllösi-Varga I, Hai du Q, Vetró Á, Kovács A.

University of Szeged, Department of Pediatrics, A Szent-Györgyi Medical Centre, Szeged. laszloar@pedia.szote.u-szeged.hu

Abstract

OBJECTIVES: Early infantile autism is a severe form of childhood psychiatric disease with characteristic symptoms. Hyperserotoninaemia in 43.5%, lactic acidosis 43% and hyperpyruvataemia in 30% were biochemically demonstrated in autistic children. Our earlier results led to the postulation that a dissequilibrium in the blood redox is involved in infantile autism; the oxidative loading and the antioxidant defending enzyme system were investigated together with the hemorheological parameters in infantile autism.

METHODS: Malonyl-dialdehyde (MDA) endproduct of lipid peroxidation and activities of the antioxidant enzymes: superoxide dismutase (SOD), catalase (C-ase), glutathione peroxidase (GP-ase) and reduced glutathione (GSH) were biochemically determined from plasma and red blood cells.

PATIENTS: The antioxidant specificities were investigated in plasma and red blood cell haemolysate from 25 infantile autistic children.

RESULTS: Significantly increased superoxide dismutase (SOD) (2.89 vs. 1.32 U/mg protein, $p < 0.01$) and decreased glutathione peroxidase (0.620 vs. 0.910 U/mg protein, $p < 0.01$) levels as well as catalase (0.463 vs. 4.948 BU/mg protein, $p < 0.001$) activities were detected; while the plasma and erythrocyte lipid peroxidation and the reduced glutathione (GSH) levels did not change. The results of the investigated prooxidant and the antioxidant status provide evidence that there exists an oxidative stress in children with infantile autism. While investigating the hemorheological parameters of 25 infantile autistic patients, some characteristic pathological parameters were detected: the initial filtration rate (FI) (0.72 vs. 0.75 $p < 0.01$) and the clogging rate (CR) (1.926 vs. 2.912, $p < 0.01$) values of red blood cells (RBC) decreased while the mean transit time (Tc) (8.93 vs. 7.39, $p < 0.001$) increased suggesting reduced RBC deformability.

PMID: 23607226 [PubMed - indexed for MEDLINE]

Find items

Search details

"Autistic Disorder/analysis" [Mesh]

Search

See more...

Recent Activity

Turn Off Clear

Blood lipid peroxidation, antioxidant enzyme activities and hemorheologi PubMed

"Autistic Disorder/analysis"[Mesh] (498) PubMed

Autistic Disorder MeSH

autism (9) MeSH

See more...



Show additional filters

Display Settings: Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added

Send to: Filters: Manage Filters

- Article types
 - Clinical Trial
 - Review
 - More ...
- Text availability
 - Abstract available
 - Free full text available
 - Full text available

Results: 1 to 20 of 498

<< First < Prev Page 1 of 25 Next > Last >>

- Blood lipid peroxidation, antioxidant enzyme activities and hemorheological changes in autistic children.

László A, Novák Z, Szöllösi-Varga I, Hai du Q, Vetró Á, Kovács A. Ideggyogy Sz. 2013 Jan 30;66(1-2):23-8. PMID: 23607226 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Related citations](#)

- Abnormal circadian rhythm and cortisol excretion in autistic children: a clinical study.

Geetha A, Suganya V, Sujatha S. J Child Psychol Psychiatr. 2013 Feb;54(1):33-41. [PubMed - indexed for MEDLINE] **Free PMC Article**

Additional filters

- Article types
- Text availability
- Publication dates
- Species
- Languages
- Sex
- Subjects
- Journal categories
- Ages
- Search fields

Show

- Titles with your search terms
- Efficacy of risperidone in managing maladaptive behaviors for childre [J Pediatr Health Care. 2012]
 - Meta-analysis of gray matter abnormalities in autism spectrum dis [Arch Gen Psychiatry. 2011]
 - Is pervasive developmental disorder not otherwise specified le [J Autism Dev Disord. 2011]
- See more...

- 51 free full-text articles in PubMed Central
- Abnormal circadian rhythm and cortisol excretion in autistic children: a clinical [Croat Med J. 2013]
 - Reduced serum concentrations of 25-hydroxy vitamin D in children · [J Neuroinflammation. 2012]
 - A novel blood-based biomarker for detection of autism spectrum disord [Transl Psychiatry. 2012]
- See all (51)...

Find related data

Database: Select

Find items

Filtros de pesquisa para especificar resultados



Show additional filters Display Settings: [x] Summary, 20 per page, Sorted by Recently Added Send to: [v] Filters: [Manage Filters](#)

Article types
Clinical Trial
Review
More ...

Text availability
Abstract available
Free full text available
Full text available

Publication dates
5 years
10 years
Custom range...

Species
Humans
Other Animals

Clear all

Show additional filters

Results: 1 to 20 of 15084 << First < Prev

[Autism and Lyme disease--reply.](#)
1. Ajamian M, Rajadhyaksha AM, Alaedini A.
JAMA. 2013 Aug 28;310(8):857. doi: 10.1001/jama.2013.194768. No abstract avail.
PMID: 23982381 [PubMed - indexed for MEDLINE]
[Related citations](#)

[\[The brain functional network of children with autism: redundancy and disconnection\].](#)
4. Taquet M, Peters JM.
Med Sci (Paris). 2013 Jun-Jul;29(6-7):567-9. doi: 10.1051/medsci/2013296004. Epub 2013 Jul 12. French. No abstract available.
PMID: 23859506 [PubMed - indexed for MEDLINE]
[Related citations](#)

Choose Destination

- File
- Collections
- Order
- Citation manager
- Clipboard
- E-mail
- My Bibliography

Send to – Área de exportação de resultados

File - escolher formato Abstract (text)
Citation manager - Endnote Web
Clipboard - guardar resultados por até 8 horas
My Bibliography e **Collections** - guardar resultados definitivamente
- necessário criar conta na NCBI



OMIM

Catálogo eletrônico da herança mendeliana no homem que inclui genes humanos e doenças genéticas

Produzido e atualizado diariamente pela Universidade Johns Hopkins , USA

Disponível em:

<http://www.omim.org/>

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/omim>



**Digitar o termo
de pesquisa**



OMIM[®]

Online Mendelian Inheritance in Man[®]

An Online Catalog of Human Genes and Genetic Disorders

Updated 24 September 2013

[Sample Searches](#)
[OMIM Tutorial](#)

[Advanced Search: OMIM, Clinical Synopses, OMIM Gene Map , Search History](#)

- autism
- autism based
- autism behavioral
- autism behavioral phenotype
- autism brain
- autism brain samples
- autism candidate
- autism candidate gene
- autism candidate genes
- autism carried



NS





autism

Search

Sort by: Relevance Date updated

Filtros por relevância ou data de atualização

Advanced Search: OMIM, Clinical Synopses, OMIM Gene Map Toggle: search terms highlighted
Search History: View, Clear

Retrieve corresponding: [gene map](#) [clinical synopses](#)

Search: 'autism'

Results: 1 - 10 of 323 | [Show top 100](#) | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Next Last

1 : % 209850. **AUTISM**
AUTISM, SUSCEPTIBILITY TO, 1, INCLUDED
Cytogenetic location: 7q22 , Genomic coordinates (GRCh37): 7:98,000,000 - 107,400,000
Matching terms: autistic, autism

[ICD+](#), [Links](#)

3 : 608636. **CHROMOSOME 15q11-q13 DUPLICATION SYNDROME**
AUTISM, SUSCEPTIBILITY TO, 4, INCLUDED
Cytogenetic location: 15q11 , Genomic coordinates (GRCh37): 15:19,000,000 - 25,700,000
Matching terms: autistic, autism

[Links](#)

3 : % 609378. **AUTISM, SUSCEPTIBILITY TO, 6; AUTS6**
Cytogenetic location: 17q11 , Genomic coordinates (GRCh37): 17:24,000,000 - 31,800,000
Matching terms: autistic, autism

[Links](#)

- 1- Número de materiais recuperados
 - 2- Palavra pesquisa em destaque /amarelo
 - 3- Número do material na base OMIM
 - 4- Mapeamento do gene
 - 5- Filtro para sinopses / informes clínicos
 - 6- Links externos para conteúdos correlatos
- % Fenótipo descrito # - Fenótipo não descrito



%209850

ICD+

AUTISM

Alternative titles; symbols

AUTISTIC DISORDER

Other entities represented in this entry:

AUTISM, SUSCEPTIBILITY TO, 1, INCLUDED; AUTS1, INCLUDED

AUTISM SPECTRUM DISORDER, INCLUDED; ASD, INCLUDED

Descrição da doença
 Características clínicas
 Hereditariedade
 Citogenética
 Genética Molecular



Table of Contents - %209850

External Links:

Clinical Resources

Animal Models

Centers for Mendelian Genomics

Cytogenetic location: 7q22 Genomic coordinates (GRCh37): 7:98,000,000 - 107,400,000 (from NCBI)

Gene Phenotype Relationships

Location	Phenotype	Phenotype MIM number
7q22	{Autism susceptibility 1}	209850

Phenotypic Series

Clinical Synopsis

TEXT

HTML - Copiar e colar

Description

Autism, the prototypic pervasive developmental disorder (PDD), is usually apparent by 3 years of age. It is characterized by a triad of limited or absent verbal communication, a lack of reciprocal social interaction or responsiveness, and restricted, stereotypical, and ritualized patterns of interests and behavior (Bailey et al., 1996; Risch et al., 1999). 'Autism spectrum disorder,' sometimes referred to as ASD, is a broader phenotype encompassing the less severe disorders Asperger syndrome (see ASPG1; 608638) and pervasive developmental disorder, not otherwise specified (PDD-NOS). 'Broad autism phenotype' includes individuals with some symptoms of autism, but who do not meet the full criteria for autism or other disorders. Mental retardation coexists in approximately two-thirds of individuals with ASD, except for Asperger syndrome, in which mental retardation is conspicuously absent (Jones et al., 2008). Genetic studies in autism often include family members with these less stringent diagnoses (Schellenberg et al., 2006).



Search clinical synopses

Search: OMIM | Advanced Search: OMIM, Clinical Synopses, OMIM Gene Map
 Search History: View, Clear

Entries corresponding to the MIM search: AUTISM.
 Search: 'AUTISM' (Records with: clinical synopsis; Retrieve
 Results: 1 - 10 of 151 | Show top 100 | 1 2 3 4 5 6

- 1: [% 209850. AUTISM](#)
 Inheritance, Neurologic, Laboratory abnormalities, Miscellaneous
 Matching terms: autistic, autism
- 2: [% 606053. AUTISM, SUSCEPTIBILITY TO, 5; AT](#)
 Inheritance, Neurologic,
 Matching terms: autistic, autism
- 3: [# 613670. MENTAL RETARDATION WITH LAN](#)
 Inheritance, Neurologic, Miscellaneous, Molecular basis,
 Matching terms: autistic, autism
- 4: [# 608636. CHROMOSOME 15q11-q13 DUPLICA](#)
 Inheritance, Neurologic, Laboratory abnormalities, Miscellaneous
 Matching terms: autistic, autism
- 5: [# 606232. PHELAN-MCDERMID SYNDROME](#)
 Inheritance, Growth, Head & Neck, Abdomen, Skeletal, Skin, na
 Matching terms: autistic, autism
- 6: [# 300624. FRAGILE X MENTAL RETARDATION SYNDROME](#)

Lista completa de links externos

OMIM External Links

Genome	
Ensembl	Genome databases for vertebrates and other eukaryotic species.
MITOMAP	A curated repository of published and unpublished data on human
NCBI Map Viewer	Detailed views of the complete genomes of selected organisms from
UCSC	UCSC Genome Browser; reference sequences and working draft ass
DNA	
Ensembl	Transcript-based views for coding and noncoding DNA.
NCBI RefSeq	A collection of genome, gene, and transcript sequence data from sev
UCSC	UCSC Genome Browser; reference sequences and working draft ass
Protein	
UniProt	Comprehensive protein sequence and functional information, includ
HPRD	The Human Protein Reference Database; manually extracted and vis
Gene Info	
BioGPS	The Gene Portal Hub; customizable portal of gene and protein funct
Ensembl	Orthologs, paralogs, regulatory regions, and splice variants.
NCBI Gene	Gene-specific map, sequence, expression, structure, function, citatio
GeneCards	The Human Genome Compendium; web-based cards integrating au
Gene Ontology	Terms, defined using controlled vocabulary, representing gene prod
KEGG	Kyoto Encyclopedia of Genes and Genomes; diagrams of signaling p

External Links for %209850 [x]

- [Clinical Resources](#)
- [Clinical Trials](#)
- [Gene Reviews](#)
- [OrphaNet](#)
- [Genetic Alliance](#)
- [Genetics Home Reference](#)

[Links](#)

[Links](#)

[Links](#)

[ICD+](#), [Links](#)



Bookshelf Books [input type="text"] Search

[Browse Titles](#) [Limits](#) [Advanced](#)

GeneReviews™ [Internet].



[Show details](#)

[GeneReviews by Title](#) [v]

Search this book

[GeneReviews Advanced Search](#)

[< Prev](#) [Next >](#)

- Views
- [Print View](#)
- [Cite this Page](#)
- [Disable Glossary Links](#)

In this GeneReview

- [Summary](#)
- [Definition](#)
- [Causes of Autism](#)
- [Evaluation Strategy](#)
- [Genetic Counseling](#)
- [Resources](#)
- [Management](#)
- [References](#)
- [Chapter Notes](#)

GeneReviews Links

Autism Spectrum Disorders

Judith H Miles, MD, PhD, Rebecca B McCathren, PhD, Janine Stichter, PhD, and Marwan Shinawi, MD.

[Author Information](#)

Initial Posting: August 27, 2003; Last Update: April 13, 2010.

Summary

Go to: [v]

Disease characteristics. Autism comprises a clinically heterogeneous group of disorders – collectively referred to as “autism spectrum disorders” (ASD) – that share common features of impaired social relationships, impaired language and communication, and repetitive behaviors or a narrow range of interests. For most children with autism, symptoms develop gradually, although approximately 30% have a “regressive” onset usually between ages 18 and 24 months. About 50%-70% of children with autism are identified as intellectually disabled by nonverbal IQ testing and approximately 25% develop seizures. Autism can be considered complex (i.e., presence of dysmorphic features and/or microcephaly) or essential (i.e., absence of physical abnormalities and microcephaly). About 25% of children who fit the diagnostic criteria for ASD at age two to three years subsequently begin to talk and communicate, and by age six to seven years blend to varying degrees into the regular school population. The remaining 75%

GENE REVIEWS

E-books com descrições padronizadas de doenças:
características, diagnósticos, aconselhamento e tratamento
Atualização – revisão do autor e equipe editorial



ACESSO AO TEXTO COMPLETO

- Free PMC Article



- Ícones das editoras / conexão doméstica



- Acervo local das bibliotecas UFPR
consulta pelo sistema Sophia: <http://acervo.ufpr.br/>
- COMUT/ SCAD
- Contato com autores



REFERÊNCIAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ. **Portal da Informação**, 2013. Disponível em: www.portal.ufpr.br. Acesso em 12 jul. 2013.

Portal BVS. Disponível em: www.bvs.br. Acesso em 12 jul. 2013

Portal de Periódicos Capes. Disponível em: www.periodicos.capes.gov.br. Acesso em 12 jul. 2013

Pubmed. Disponível em: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>. Acesso em 12 jul. 2013.

Porta Decs. <http://decs.bvs.br>. Acesso em 12 jul. 2013

NEVES, I. M.; JANKOSKI, D. A.; SCHNAIDER, M. J. (Orgs). **Tutorial de pesquisa bibliográfica**. Curitiba: SiBi/UFPR, 2013.

OMIM. Disponível em: <http://www.omim.org/> . Acesso em 12 jul. 2013



Josefina A. S. Guedes

Contatos

Fone: 3361-1547

jguedes@ufpr.br

josefinaguedes@yahoo.com.br