

Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo
Coordenadoria de Controle de Doenças
Centro de Vigilância Epidemiológica
Divisão de TUBERCULOSE



Busca Ativa



Formas clínicas da TB

80 a 90 % dos casos – forma pulmonar

**70 % dos casos
pulmonares são BK+**

**Principal sintoma
TOSSE**



Diagnóstico Clínico – sintomas

268 doentes	%
<input type="checkbox"/> Tosse	98.8
<input type="checkbox"/> Expectoração	98.0
<input type="checkbox"/> Hemoptise	25.7
<input type="checkbox"/> Emagrecimento	78.0
<input type="checkbox"/> Astenia	76.3
<input type="checkbox"/> Febre	49.6
<input type="checkbox"/> Suores noturnos	60.8

Ares, 2000 (Brasil)

188 doentes	%
<input type="checkbox"/> Tosse	78.0
<input type="checkbox"/> Expectoração	-----
<input type="checkbox"/> Hemoptise	37.0
<input type="checkbox"/> Emagrecimento	74.0
<input type="checkbox"/> Astenia	68.0
<input type="checkbox"/> Febre	60.0
<input type="checkbox"/> Suores Noturnos	55.0

Barnes e cols., 1998 (EUA)



Busca Ativa de Sintomáticos Respiratórios (SR)

- ❑ **Estratégia utilizada para a descoberta precoce de casos de tuberculose**
- ❑ **Interrogar ativamente pessoas acima de 15 anos de idade sobre a presença de tosse e sua duração**



ATIVA

Por quê ?

- ❑ **Descobrir mais precocemente os casos ao invés de aguardar passivamente que o doente procure atendimento**
- ❑ **Evitar as mortes!!!**
- ❑ **Reduzir a transmissão**



BUSCA ATIVA

**Interrogar
sobre tosse**

**TOSSE
> 3 SEMANAS**

**Identificar
Sintomáticos
Respiratórios**

Investigar por exame do escarro



Por quê **3 semanas** ?

❑ Finalidade do ponto de corte:

Estabelecer a separação entre as infecções respiratórias agudas e de duração mais prolongada

Em populações com grande risco de TB (por ex. detentos) esse ponto de corte deve ser menor – 2 semanas



Onde realizar a busca **ATIVA** ?

- Na comunidade – com a ESF/PACS**
- Nos serviços de saúde**
- Nas Instituições fechadas**



Busca nas prisões

- Na inclusão
- Periódica
- Avisar o laboratório antes



A baciloscopia

- ❑ Realizadas preferencialmente em laboratórios públicos;
- ❑ Na impossibilidade, outros laboratórios podem realizar desde que se comprometam com:
 - ▶ diretrizes do Ministério da Saúde
 - ▶ controle de qualidade
 - ▶ sistema de Informação
 - ▶ cumprir metas de resultados



Livro do SR no serviço de saúde



CVE CENTRO DE VIGILÂNCIA
EPIDEMIOLÓGICA
"Prof. Alexandre Vranjac"

REGISTRO do SINTOMÁTICO RESPIRATÓRIO no SERVIÇO de SAÚDE

SECRETARIA DE
ESTADO DA SAÚDE

GOVERNO DO ESTADO DE
SÃO PAULO
CUIDANDO DE GENTE



Organização Pan Americana da Saúde



PROGRAMA DE CONTROLE DE TUBERCULOSE Registro de Sintomático respiratório no Serviço de Saúde

CVE CENTRO DE VIGILÂNCIA
EPIDEMIOLÓGICA
"Prof. Alexandre Vranjac"

Unidade de Saúde: _____

UF: _____

Identificação							Exames de Escarro para Diagnóstico					Observações
Nº Ordem	Nome	Idade	Sexo	Endereço	D.A.	1ª Amostra			2ª Amostra			
						Data de identificação do S.R. e Coleta	Resultado	Coleta	Resultado			
						Data	BAAR	Data	Data	BAAR		
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			
						/ /	/ /	/ /	/ /			



Informação de Busca Ativa

Sistema LAB-TB



CENTRO DE VIGILÂNCIA
EPIDEMIOLÓGICA
"Prof. Alexandre Vranjac"



Divisão de Tuberculose e Outras Pneumopatias Sistema de Vigilância Laboratorial de Tuberculose - LABTB

Objetivo: Entrada de dados sobre bacteriologia da tuberculose, propiciando a análise epidemiológica dos exames realizados e do número de sintomáticos respiratórios no Estado de São Paulo.

Usuário:

Senha:

Via internet

Fonte: laboratórios



LAB-TB

Sintomáticos Respiratórios Examinados

<input type="radio"/> Coord.	<input type="text" value="(todas as unidades)"/>	<input type="button" value="Selecionar"/>	<input type="button" value="Todas"/>
<input checked="" type="radio"/> DIR	<input type="text" value="(todas as unidades)"/>	<input type="button" value="Selecionar"/>	<input type="button" value="Todas"/>
<input type="radio"/> Município	<input type="text" value="(todos as unidades)"/>	<input type="button" value="Selecionar"/>	<input type="button" value="Todos"/>
Laboratório	<input type="text" value="(todos laboratórios)"/>	<input type="button" value="Selecionar"/>	<input type="button" value="Limpar"/>
Ano	<input type="text"/>		

Monitora a busca ativa no Estado de SP

[Principal](#) | [Informe Resultado](#) | [Consultas](#) | [Login](#)

Meta proposta:

▶ Investigar 1% da população



LAB-TB

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

9/8/2007 20:59:13

Relatório	Sintomáticos Respiratórios Examinados
Laboratório	(Todos Laboratórios)
Ano	2006

Código	Nome	Trimestre 1		Trimestre 2		Trimestre 3	
		Sintom. resp. exam.	Casos positivos	Sintom. resp. exam.	Casos positivos	Sintom. resp. exam.	Casos positivos
	ESTADO DE SÃO PAULO	43435	3680	52780	3357	45476	3502

Trimestre 4		Total		Populacao	Meta anual	% da meta	% de positiv.
Sintom. resp. exam.	Casos positivos	Sintom. resp. exam.	Casos positivos				
36776	3009	178467	13548	37393499	373935	47,7	7,6



LAB-TB

Permite monitorar a busca ativa no Estado de SP

Meta proposta:

- ▶ Investigar 1% da população

Busca Ativa

Estado de São Paulo – 2006

Interior do Estado: 38,8 % da meta

Grande São Paulo: 57,0 % da meta

FONTE: LAB-TB, 2006

Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo
Coordenadoria de Controle de Doenças
Centro de Vigilância Epidemiológica
Divisão de TUBERCULOSE

Coordenadora do Programa de Controle da TB do Estado de São Paulo

Vera M^a Neder Galesi – médica

Equipe Técnica

Laedi Alves R. Santos – médica

M^a Josefa Penon Rujula (Pepita) – médica

M^a de Lourdes V. Oliveira – médica

Necha Goldgrub – médica

Sidney Bombarda – médico

Zelita Lelis M. Barbosa – médica

Andrea Mathias Losacco – enfermeira

Adalgiza R. Guarnier – Assistente Social

Edméa Costa Pereira – médica

M^a Cecília Vieira Santos – enfermeira

M^a Ivone P. S. Braz – enfermeira

Suely Fukasava – enfermeira

Consultores Técnicos

Ricardo da C. Barbosa – fisioterapeuta

Valdir de Souza Pinto – fisioterapeuta

Equipe de Apoio

Eugênia Ap. de Oliveira

Mariliza Locatelli Fernandes

Vera Lúcia A. do Nascimento



Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo
Coordenadoria de Controle de Doenças
Centro de Vigilância Epidemiológica
Divisão de TUBERCULOSE

Homepage:

[www. http://www.cve.saude.sp.gov.br/htm/cve_tb.html](http://www.cve.saude.sp.gov.br/htm/cve_tb.html)

E-mail:

dvtbc@saude.sp.gov.br

Telefone: (11) 3066-8764

Telefax: (11) 3066-8291 • 3082-2772

Iniciativa apoiada pelo



CVE Centro de Vigilância Epidemiológica "Prof. Alexandre Vranjac"

