

- Screeningul pentru DAAT in Romania
CONTINUA !!!!!!!

IN INSTITUTUL MARIUS NASTA

PERSOANE DE CONTACT

- Ruxandra Ulmeanu
r_ulmeanu@yahoo.com



- Ana Zaharie
ana_neb@yahoo.com



Grupul de Lucru pentru DAAT al Societatii Romane de Pneumologie

Sibiu 17 iunie 2013





Grupul de Lucru pentru DAAT al Societatii Romane de Pneumologie



Lavinia Davidescu

Coordonator al Grupului de lucru pentru
DAAT al SRP



Ruxandra Ulmeanu

Reprezentant național Central- Eastern
European Alpha-1 Antitrypsin Network

32 membri fondatori

- Arghir Oana Cristina
- Chiotan Radu Alexandru
- Cojocaru Cristian
- Davidescu Lavinia
- Deica Meda
- Deleanu Oana Claudia
- Frățilă Zeno-Ioan
- Halic Eugenia
- Ilisie Monica
- Jimborean Gabriela
- Magdău Cosmina
- Mahler Beatrice
- Man Milena Adina
- Manolache Dalia
- Marcovici Tamara
- Marinescu Lucia
- Mihai Olteanu
- Mihălțan Florin Dumitru
- Nebunoiu Ana-Maria
- Nemes Roxana
- Nițu Mimi
- Oancea Cristian
- Pop Monica
- Popa Cristian
- Puiu Ligia
- Râjnoveanu Ruxandra
- Tabacu Emilia
- Tănăsescu Mihaela
- Teleaga Cristina
- Todea Doina
- Ulmeanu Ruxandra
- Vancea Dorin

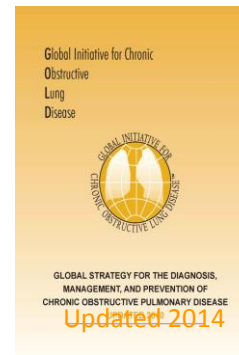


Screeningul pentru DAAT in Romania CONTINUA !!!!!



Scopuri

- Continuarea **screeningului** persoanelor la risc pentru DAAT
- Punerea bazelor unui **laborator national** de referinta privind testarea DAAT
- Crearea unei **baze de date** care sa cuprinda pacientii identificati cu DAAT



Alpha-1 Antitrypsin Deficiency Screening. The World Health Organization recommends that COPD patients

Recomandari GOLD 2014 ***screening DAAT pentru BPOC***

of alpha-1 antitrypsin below 10-20% of the normal value is highly suggestive of homozygous alpha-1 antitrypsin deficiency.



- Screeningul pentru DAAT in Romania
CONTINUA !!!!!

IN INSTITUTUL MARIUS NASTA

PERSOANE DE CONTACT

- Ruxandra Ulmeanu
r_ulmeanu@yahoo.com



- Ana Zaharie
ana_neb@yahoo.com

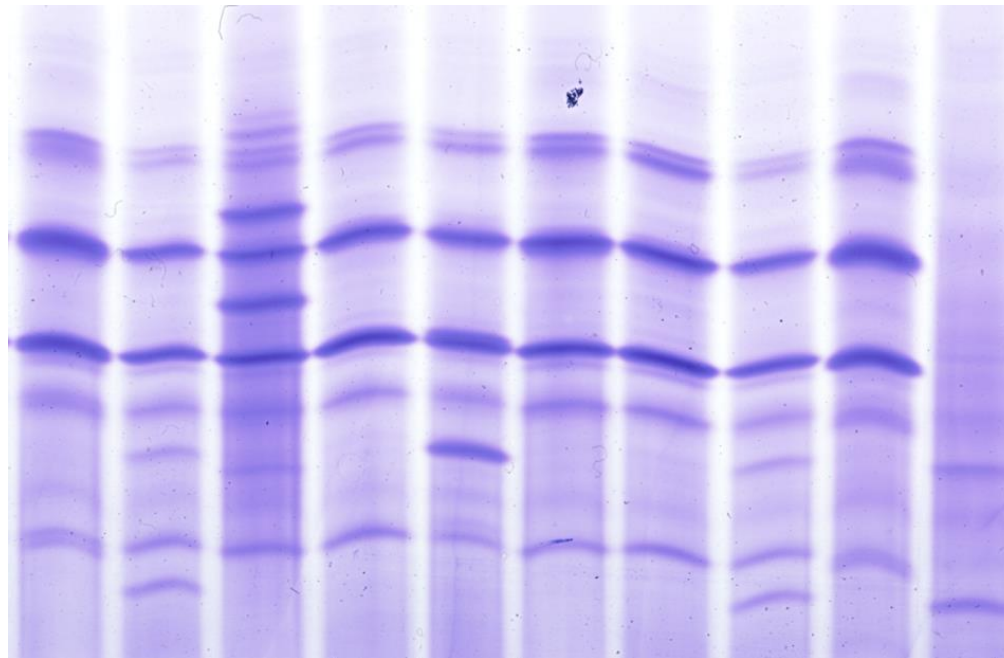


Continuarea colaborarii

cu Central- Eastern European Alpha-1 Antitrypsin Network

TRIMITETI CAZURILE SUSPECTE
IN INSTITUTUL MARIUS NASTA

Posibilitatea testarii cazurilor suspecte in Polonia



MM

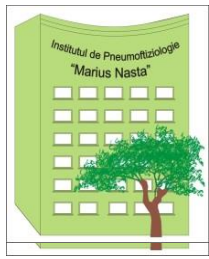
MZ

FM

MS

MZ

ZZ



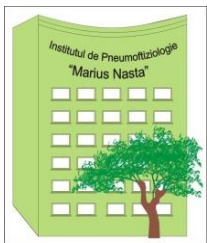
Screeningul pentru DAAT in Romania

Laboratorul Central pentru Europa Centrala si de Est

The National Institute of Lung Diseases - Warsaw

Prof. Dr. Joanna Chorostowska-Wynimko

- Start: octombrie 2012
- In derulare



Pe cine testam?

Indicații de screening conform recomandărilor din ghidul ATS/ERS.

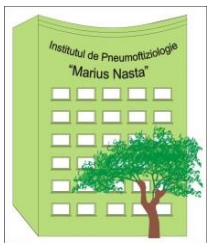
1. Adulți simptomatici cu obstrucție persistentă a funcției pulmonare, cu:
 - a. emfizem
 - b. BPOC
 - c. Astm, dacă prezintă obstrucție incomplet reversibilă a fluxului de aer după tratament agresiv cu bronhodilatatoare

Persoane cu boală hepatică inexplicabilă, inclusiv nou-născuți, copii și adulți (în special cei în vârstă)

Persoane asimptomatice cu obstrucție persistentă a funcției pulmonare care prezintă factori de risc identificabili, printre care:

- a. fumatul
- b. expunerea profesională

Adulți și adolescenți cu frați care prezintă homozigotitate AAT, de exemplu genotipul PiZZ (persoane asimptomatice care pot fi supuse unui risc ridicat de predispoziție genetică spre dezvoltarea deficitului de alfa-1 antitripsină)



Recoltarea si trimiterea probelor

- Recoltare de sange capilar

DBS - dry blood spots

carduri predestinate
umplere,uscare

chim.Cristina Teleaga

- trimise in Polonia
- rezultate

Fenotip/Genotip

Valoarea plasmatica AAT

