

■ 2. provas funcionais respiratórias

- Espirometria (estudo de volumes e débitos)
- Provas de broncomotricidade
 - Broncodilatação
 - Provocação inespecífica com metacolina e manitol
 - Provocação específica com alérgenos
- Capacidade residual funcional e volume residual
- Resistência das vias aéreas, por plestimografia corporal total e oscilometria de impulso (adultos e crianças a partir dos 4 anos)
- Mecânica ventilatória (estudo de volumes, incluindo volume residual + débitos + resistência vias aéreas)
- Capacidade de difusão alvéolo-capilar
- Monitorização ambulatória electrónica da função respiratória (PEF/FEV1)

■ 3. avaliação não-invasiva da inflamação das vias aéreas

- Óxido nítrico exalado e nasal em adultos e crianças a partir dos 4 anos
- Esputo Induzido com contagens celulares total e diferencial



hospitalcuf
infante santo

travessa do castro, 3
av. infante santo, 34
1350-070 lisboa
geral 213 926 100



hospitalcuf
descobertas

rua mário botas,
parque das nações
1998-018 lisboa
geral 210 025 200



hospitalcuf
porto

a abrir em 2010



institutocuf
diagnóstico e tratamento

rua fonte
das sete bicas, 170
4460-188 sra. da hora
geral 220 033 500



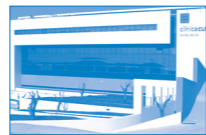
clínicacuf
belém

r. manuel maria viana, 4,
alcântara
1300-383 lisboa
geral 213 612 300



clínicacuf
alvalade

estádio de alvalade XXI
rua professor
fernando fonseca
1600-618 lisboa
geral 210 019 500



clínicacuf
torres vedras

rua joão carlos júnior, 5
2560-253 torres vedras
geral 261 008 000



clínicacuf
cascais

rua fernão lopes, 60,
cobre
2750-663 cascais
geral 211 141 400



laboratório de alergia, inflamação e respiração

Num único centro todos os exames recomendados internacionalmente para a avaliar objectivamente as patologias alérgicas, a função respiratória e a inflamação das vias aéreas.



Mais informação em LabAir
www.labair.medidasaude.net

Os valores do Lab.AIR são a ética médica, o conhecimento científico, a inovação tecnológica e a procura contínua da melhor resposta às necessidades das pessoas e dos médicos que as assistem.

Está a ocorrer uma rápida evolução técnico-científica que acompanha a tendência para a maior objectivação das patologias alérgicas e das vias aéreas, quer no diagnóstico, quer na sua monitorização. Contribuem para esta tendência:

- A prevalência e gravidade crescentes de patologias como a asma, rinite, alergia alimentar ou a fármacos;
- As mais recentes recomendações internacionais sobre a necessidade de objectivar o diagnóstico e a resposta terapêutica, por exemplo, na asma e na DPOC;
- A preocupação com os efeitos crónicos do tabagismo na função respiratória (fumadores com mais de 40 anos);
- A optimização da segurança das intervenções médico-cirúrgicas em indivíduos com patologia respiratória ou alérgica;
- A diminuição de riscos em grávidas com asma ou patologia respiratória;
- A frequência de suspeitas não confirmadas de reacções a alimentos e fármacos com interferência na vida de crianças e adultos e custos consideráveis, por vezes desnecessários;
- O risco da não identificação das causas de reacções alérgicas graves (anafilaxia).

O **Lab.AIR** é um laboratório especializado em exames de diagnóstico a realizar com o doente:

- Tem uma equipa com elevada diferenciação científica e técnica e mais de 5 anos de experiência;
- Utiliza a melhor e mais avançada tecnologia existente;
- Actua com rigor na execução dos exames e na informação disponibilizada e sempre de acordo com as normas e padrões de qualidade mais exigentes.

Destacamos as seguintes técnicas:

- Avaliação não invasiva da inflamação das vias aéreas superiores e inferiores;
- Avaliação funcional respiratória em crianças a partir dos 4 anos de idade (por pletismografia e oscilometria de impulso);
- Avaliação da resposta nasal a estímulos específicos e inespecíficos por rinomanometria;
- Avaliação para processos para fins laborais e de notificação de medicação para atletas federados;
- Provocação oral, o “gold-standard” diagnóstico quer na alergia alimentar quer a medicamentos.

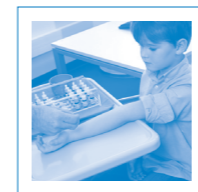
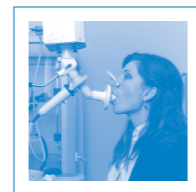
■ sector de avaliação alergológica

■ 1. testes cutâneos

Por picada (prick), prick-prick, de contacto e intradérmicos com: aeroalergenos, alimentos, medicamentos, contactantes, produtos biológicos, venenos de abelha e vespa

■ 2. provas de provocação

- Oftálmica com aeroalergenos
- Oral com alimentos ou com medicamentos



■ 3. técnicas terapêuticas

- Imunoterapia específica (vacinas anti-alérgicas)
- Indução de tolerância a alimentos (crianças e adultos) e a medicamentos

■ sector de avaliação das vias aéreas

■ 1. avaliação funcional nasal

- Rinomanometria
- Provas de provocação nasal inespecífica
- Provas de provocação específica com aeroalergenos

