

Insamling av luftprover med pump för allergenbestämning

1. Tag ur filterkasetten ur transporthållaren (röd). Tag av det röda locket och lyft upp den övre svarta delen av hållaren.
2. Tag ett filter (OBS mellan filtren ligger ljusblå, blanka skyddspapper som kan kastas) med en pincett och lägg detta på plastrastret med den matta sidan uppåt. Sätt tillbaka den övre svarta delen till filterkasetten.
3. Skruva av locket till IOM-provtagaren (IOM sampler, SKC). Sätt ner filterkasetten med nätsidan neråt i hållaren och skruva på locket igen.
4. Kalibrera pumpen genom att slå på den. Montera adaptern till flödesmätaren och trä över adaptern över IOM provtagaren. Den fjädrande underdelen ska spänna fast adaptern mot insugningshålet. Flödet bör kalibreras till omkring 2.0 l/min. Anteckna det aktuella flödet på Analysbeställningsblanketten.
5. Placera IOM-provtagaren i bordshöjd (ca 1-1.5 m) och den skall vara fritt placerad och riktad ut mot rummet.
6. Sätt på pumpen vid ON-knappen.
7. Låt pumpen stå på under minst 7-8 timmar. Anteckna provtagningstiden på blanketten.
8. Avbryt provtagningen genom att stänga av pumpen.
9. Skruva av locket till IOM-provtagaren och tag ut filterkasetten. Filtret tas ut med en pincett och stoppas ner, med den matta ytan inåt, i bifogade plaströr.
10. Märk provet med namn, datum och provtagningsplats.
11. Stoppa ner röret i en plastpåse och förvara det i rumstemperatur tills proverna skickas in.
12. Alternativt skicka in hela provtagaren med det röda skyddslocket påsatt samt pumpen till:

Susanne Victor
Arbets- och miljömedicin
Akademiska sjukhuset
751 85 Uppsala

Har du några frågor kring provtagningen vänligen kontakta:

Susanne Victor Tel. 018 611 36 55

e-post: susanne.victor@akademiska.se

Alternativt.

Lena Elfman Tel: 018-611 36 53 eller 0733-46 11 13

e-post: lana.elfman@medsci.uu.se

| | | | | | | | |
|------------------------------------|---------|---|---------------|-------------------|--|----------|----------|
| Arbets- & miljömedicin, Uppsala | | Arbetsbeskrivn.: Insamling av luftprover för allergenbestämning | | | | AB:PSA12 | |
| Utarb. LE 00-03-30 | Godkänd | Gäller från 13-06-03 | Revision 4 | Ersätter 08-06 | D:_amm_current\AB Luftprovtagning4.doc | | Sid 1(1) |