

Fig 56. Laboratori de proves funcionals de l'Institut Municipal d'Esports de l'Ajuntament de Vic.



Fig 57. La prova ergoespiromètrica amb cicloergòmetre



Fig 58. Recollida de mostres sanguínies durant la prova d'esforç.



Fig 59. Determinació del ritme metabòlic en repòs.

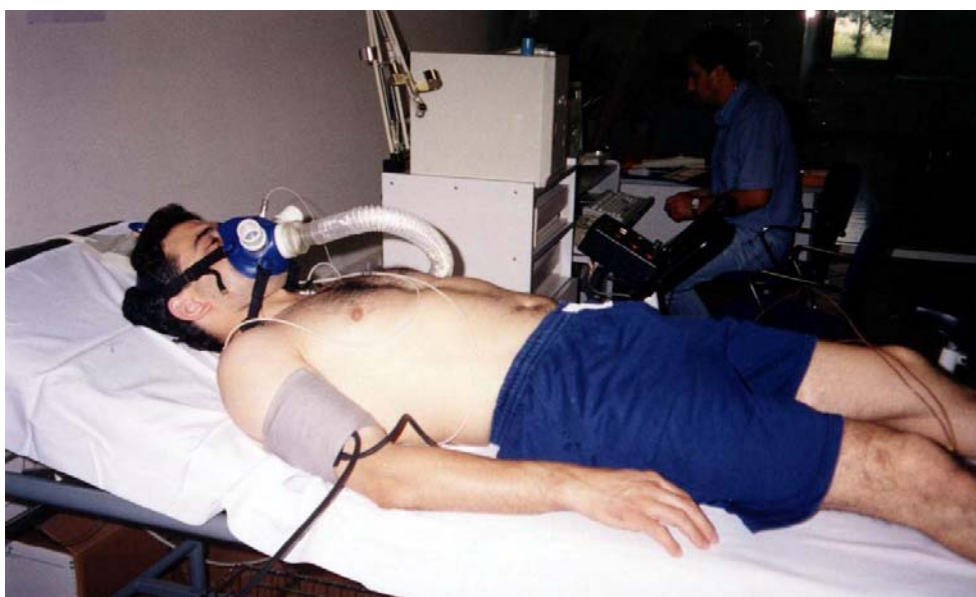




Fig 60. Màscara Rudolph amb les connexions a l'ergoespiròmetre.



Fig 61. Registre de la pressió arterial durant l'esforç.



Fig 62. Sensors tèrmics en la regió dorsal i l'altre en la regió quadricipital.



Fig 63. Preparació de la mostra.



Fig 64. Cromatograma corresponent a l'orina d'un infant no exposat al fum del tabac.

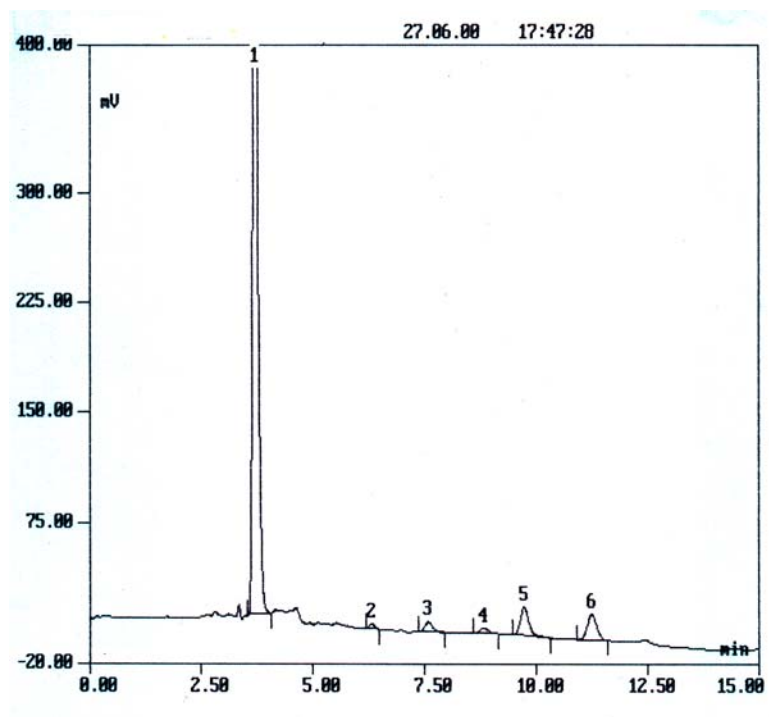


Fig 65. Cromatograma corresponent a l'orina més els patrons: nicotina (4), cotinina (8) i cafeïna (12).

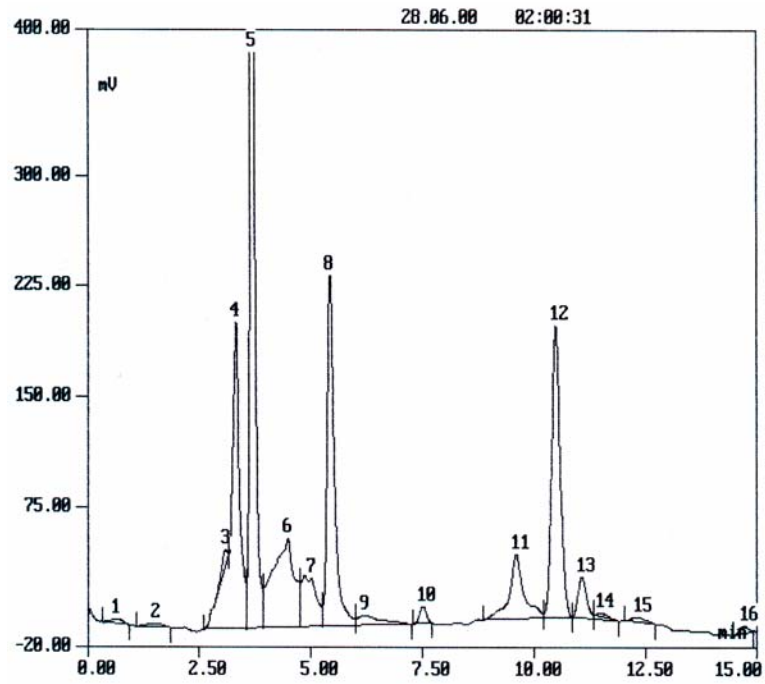


Fig 66. Cromatograma corresponent a un adult no fumador

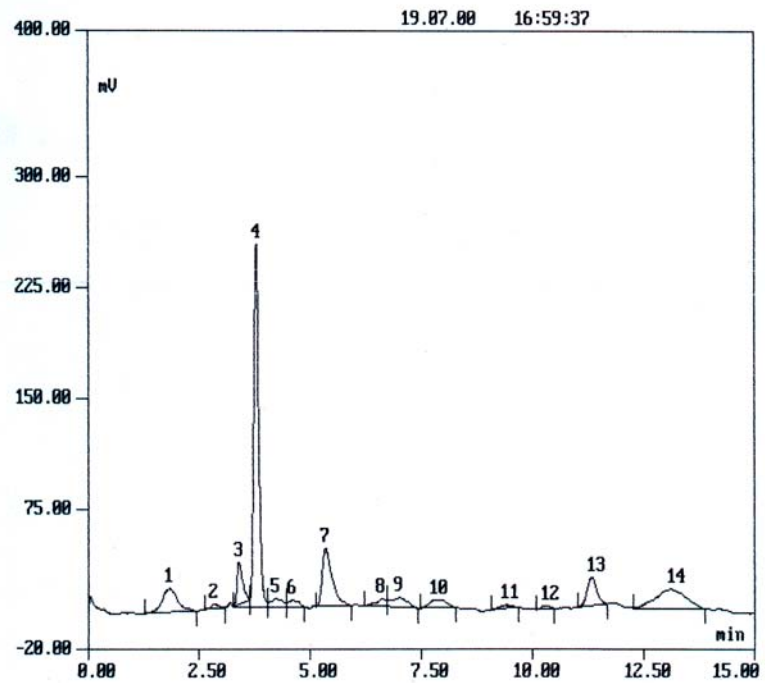


Fig 67. Cromatograma corresponent a un adult fumador: nicotina (3), cotinina (7) i cafeïna (13).

