

Después de indicar el objetivo del análisis químico de las orinas, pasa á explicar el modo como debe practicarse; este comprende tres partes ú operaciones completamente distintas que son:

- 1.^a Determinaciones físicas y químicas generales.
- 2.^a Dosificación de los elementos normales, y
- 3.^a Investigación y dosificación de los elementos anormales ó accidentales.

Hace ver la conveniencia de que el análisis se verifique, lo más pronto posible después de la emisión de la orina, y la necesidad de recojer la expelida durante veinticuatro horas consecutivas, para poder sacar consecuencias claras y con toda la perfección posible, siendo siempre conveniente tener en cuenta, las circunstancias de volumen, densidad, aspecto, procedencia, medicación á que está sujeto el enfermo, etc., etc.

Entra luego de lleno en el asunto, principiando por citar los componentes normales de la orina y la dosificación exacta de los mismos; rehuyendo hipótesis y teorías, fijándose solo y únicamente en lo que la práctica aconseja, y eligiendo los procedimientos más sencillos y de mejores resultados.

La parte más importante, es sin disputa la que estudia los procedimientos de investigación y dosificación de los elementos anormales ó patológicos de la orina; ya que en busca de alguno de ellos se dirige casi siempre el que practica el análisis.

Los reactivos de la albúmina ó serina, de la globulina, de las peptonas, de la glucosa, bilis, pigmentos biliares, ácidos y sales biliares, sangre, pus, mucina, sustancias grasas, etc., etc., están estudiados con gran precisión, dando la fórmula de todos ellos y el modo como deben usarse, para que el análisis resulte lo más perfecto posible, y añadiendo una multitud de consejos que demuestran gran pericia y la posesión de conocimientos prácticos nada vulgares.

Termina su autor este utilísimo tratado, estudiando los sedimentos de la orina y el exámen microscópico de la misma, y aconseja al final que los resultados del examen, se anoten de un modo breve y claro, reuniendo los datos de la orina examinada, al lado de las cantidades medias eliminadas normalmente; á fin de que la comparación sea fácil, y se puedan sacar enseguida las consecuencias que se buscaban al practicar el análisis.

Réstanos tan sólo añadir, que este folleto fué premiado por el Ilustre Colegio de Farmacéuticos de Barcelona, en el último concurso y que consideramos merecidísima distinción tan señalada.

II. — En distintas y numerosas ocasiones nos había demostrado palpablemente, el Dr. Blanc y Benet, su cariño y afición á la literatura médica, no solo en trabajos originales, si que también en las notables traducciones hechas ya á solas ya en colaboración con otros profesores, de obras que en el extranjero habían