

Oleo-Peritoneografía

Por los Dres. Carlos H. Niseggi, Marcelo H. Moreau y

Jorge E. Moreau. Editorial "El Ateneo," Buenos Aires, 1941.

Con este título, tres investigadores argentinos publican una monografía de 195 páginas, ilustrada con numerosos clichés, en la que describen el uso de los aceites yodados inyectados en la cavidad peritoneal para diagnosticar la presencia de líquido. La importancia del método estriba en poder asegurar la existencia de líquido intraperitoneal cuando la clínica no puede hacerlo, con lo cual se aportarían datos valiosísimos al pronóstico y se orientaría el tratamiento.

Después de breves consideraciones anatómicas e histológicas sobre la estructura del peritoneo y de enumerar los diversos procesos que pueden acompañarse de derrame peritoneal, así como de los signos semiológicos de éste, los autores pasan a describir la técnica del método ideado por ellos. Esta consiste en la inyección, generalmente en el punto de Me. Burney, de tres centímetros cúbicos de aceite yodado (Lipiodol, Yodipina, etc.) y la obtención de varias radiografías en distintas posiciones, después de colocar sucesivamente al paciente en diversas posiciones: decúbito lateral izquierdo y derecho, decúbito ventral y dorsal y de pie.

En presencia de líquido peritoneal el aceite yodado tiende a disponerse en gotas, de esféricas que se movilizan libremente con los cambios de posición y se disponen en planos horizontales en la posición de pie. Cuando no existe líquido el aceite forma manchas irregulares e imágenes lineares al insinuarse entre las ansas intestinales. Esta formación de gotas, según los autores, es característica y su observación después de varios casos en que se hizo la histero-

Precipitación de cristales de acetyl-sulfathiazol en los tubulillos renales, pelvis renal, uréteres y vejiga.

El editor del New York State Medical Journal llama la atención de la profesión médica sobre el uso, o abuso, mejor dicho, *He* la sulfadiazina, otra de las sulfas que, debido a su menor toxicidad, ha adquirido preponderancia sobre otras como la sulfapiridina y el mismo sulfathiazol. Sin embargo, parece que en esta droga también existe la tendencia a la formación de cristales de acetyl-sulfadiazina y que éstos, por una razón aún no explicada, producen una mayor irritación, seguida de degeneración y necrosis., en los tubulillos renales y el tejido adyacente.

Manuel LARIOS.,

salpingografía dio lugar a las investigaciones de Biseggi primero y Moreau más tarde que culminaron con la publicación del libro que comentamos.

También en los grandes quistes la inyección de aceite yodado sirve para establecer el diagnóstico y distinguir entre un gran derrame peritoneal libre y la presencia del quiste. Los autores sostienen que en el primer caso el aceite se localiza en la parte más baja del abdomen, por debajo de la sínfisis púbica en la posición de pie, arriba de este nivel en caso de quiste.

Después de presentar cuarenta observaciones, todas ellas bien detalladas y sobre todo muy bien ilustradas, los autores llegan a las conclusiones siguientes:

La Oleoperitoneografía permite el reconocimiento radiológico del líquido peritoneal, sea éste abundante o escaso. Permite también diferenciar entre los derrames abundantes y los grandes quistes abdominales.

Las características fundamentales que presenta el aceite yodado en presencia de líquido peritoneal se manifiestan en las radiografías de la manera siguiente:

- 1). Formación de múltiples gotas yodadas.
- 2). Amplia movilidad de las mismas con los cambios de posición del paciente.
- 3). Tendencia del aceite yodado a sedimentarse en los planos inferiores, en la posición de pie.
- 4). Tendencia del aceite yodado a disponerse en planos horizontales y a la formación de niveles horizontales en la parte superior del acumulo aceitoso.

Si el método propuesto es o no concluyente, si su aplicación es lo suficientemente práctica y sus resultados lo suficientemente constantes para ser incorporado a la práctica corriente radiológica sólo el tiempo y la confirmación de repetidas investigaciones lo dirán. Creemos, sin embargo, que los autores argentinos han abierto un camino sobre un campo hasta ahora poco explorado como es el peritoneo y en el cual la radiología muy poco había podido aportar con los métodos corrientes.

Manuel LARIOS.

m