

al bronquio principal, formando con él un ángulo que se aproxima al recto abierto hacia la línea media. Se llama curva cardíaca, por ser originado por el relieve del corazón (fig. 508). ¡Falta, por lo tanto, en el lado izquierdo el bronquio intermediario! Ocho a diez milímetros por debajo del bronquio lobar superior sale de la cara dorsal del bronquio lobar inferior el bronquio segmentario apical del lóbulo inferior (B6). A lo que queda ahora del bronquio lobar inferior se le llama bronquio *basal izquierdo* (fig. 508, BA).

Se llaman *bronquios segmentarios* (*bronchi segmentales*) a los ramos bronquiales que procedentes de los bronquios lobares se distribuyen por amplias y bien limitadas zonas del pulmón. Los territorios por los que se distribuye un bronquio segmentario se llaman segmentos broncopulmonares (S) (*segmenta bronchopulmonalia*).

La posibilidad de extirpar quirúrgicamente segmentos broncopulmonares ha hecho sea de gran importancia su conocimiento. Se creyó al principio que cada segmento tenía no sólo su bronquio, sino su arteria y vena, es decir, su pedículo; en este caso se les podría llamar segmentos broncovasculares. Hoy se sabe que ello no es cierto para las venas que siguen un trayecto intersegmentario y, por lo tanto, reciben sangre de varios segmentos vecinos. Por ello lo más que puede decirse es que son segmentos *broncoarteriales*. Lo que sí tienen es una individualidad embriológica bien acusada, pues ya pueden reconocerse en embriones humanos de 11 a 15 mm. (figs. 478 y 507).

Hoy es ya clásico distinguir diez bronquios segmentarios en el pulmón derecho y nueve en el izquierdo, y por lo tanto, otros tantos segmentos (figuras 498, 499, 508, 509 y 510). A estos bronquios se les designa con la letra B seguida del número correspondiente, verbigracia, B1, B6, B8, etc. Igualmente, como veremos, a las arterias, A1, A6, etc. A los ramos procedentes de los bronquios segmentarios (subsegmentarios) se les añade una letra, verbigracia, B1a, B1b, B6a, B6b, etc.

La variación en la disposición de los bronquios segmentarios y subsegmentarios es enorme, y debido a su importancia quirúrgica han sido estudiadas con detalle. Aquí sólo diremos que se designan con la letra X, precediendo al bronquio subsegmentario correspondiente, los casos anómalos. Así, B3 (X1b) indica que del bronquio segmentario 3 sale el 1 b, que *normalmente debía ser rama del B1*. A continuación sólo expondremos la disposición más típica de los bronquios segmentarios y subsegmentarios, que sólo se encuentra como máximo en el 50 por 100 de los casos.

Bronquios segmentarios y subsegmentarios del lóbulo superior derecho. — La disposición más corriente en el bronquio lobar superior derecho es que se trifurque para dar origen a sus tres bronquios segmentarios; éstos son:

Bronchus apicalis (B1).

Bronchus posterior (B2); y

Bronchus anterior (B3) (fig. 508) (1).

El bronquio lobar superior, que sólo tiene de 1 a 1'25 cm. antes de trifurcarse, se encuentra a la altura de la bifurcación traqueal y se dirige en dirección laterocraneal (fig. 508, S).

Los segmentos porque se distribuyen estos tres bronquios se pueden apreciar en las figuras 498, 499 y 509, 1 a 3.

(1) Posterior o *dorsalis*, anterior o *ventralis*. Debe tenerse en cuenta, no sabemos por qué, que los americanos invierten los números 2 y 3, llamando 2 al anterior y 3 al posterior.