

## (گزارش موردي)

# گزارش يك مورد نادر وارياسيون در شاخه هاي آئورت شكمي

منوچهر صفری<sup>۱</sup> (Ph.D)، محمد حسن تبریزی امجد<sup>۱</sup> (M.Sc)، محمد رضا الداغی<sup>۱</sup> (M.Sc)، سعید حقیقی<sup>۱</sup> (M.Sc)، بهپور یوسفی<sup>۱</sup> (Ph.D)، عباسعلی طاهریان<sup>۱,۲\*</sup> (M.D).

## چکیده

در مورد وجود وارياسيون در شاخه هاي شريان آئورت شكمي گزارشاتي وجود دارد اما اين گزارش بسيار نادر بوده و تا کنون مطلبی در اين مورد منتشر نشده است. تنه شريانی سلياك يك شاخه قدامي نسبتاً قطور آئورت شكمي با طول حدود ۲/۲۵ سانتي متر می باشد. اين تنه به سه شاخه گاستريک چپ، هپاتيك مشترك و طحالی تقسيم می شود. در حالت عادي هيج شاخه اى از اين تنه شريانی به روده کوچک بعد از دئودنوم نمی رود. در جسد يك مرد حدود ۶۵ ساله که با روش Grant,s مورد كالبد شكافی قرار گرفت مشاهده شد که تنه مشتركی از شريان Common Hepatic جدا شده که خود به شاخه هاي زير تقسيم می شد: ۱ - شاخه هاي برای پانکراس که در نزديکی گردن و تنه پانکراس قرار داشتند. ۲ - يك شاخه برای سر پانکراس. ۳ - شاخه هاي برای دئودنوم. ۴ - شاخه بزرگی برای ژذنوم و ايلئوم که از سمت راست جدا می شد . ۵ - شاخه ديگري که از سمت چپ جدا می شد و برای روده بزرگ می رفت. ۶ - وجود يك شاخه ارتباطي بين گاسترواپيلوئيك راست و تنه سلياك . ۷ - جدا شدن شريان Cystic از تنه مشترك كبدی. اين گزارش به اين علت حائز اهميت است که بسيار نادر بوده و نه تنها تا کنون گزارش نشده است بلکه در مورد وقوع اين وارياسيون در کتاب هاي مرجع آناتومي و باليني نيز درصدی ذكر نشده است.

واژه های کلیدی: وارياسيون آناتوميک، شريان هپاتيك مشترك، شريان سلياك،

## مقدمه

[ ]

(Superior mesenteric

artery)

(Coeliac artery)

( )

( )

[ ]

(Inferior mesenteric

artery)

[ ]

....

## گزارش مورد

[ ]

(Grant,s)

[ ]

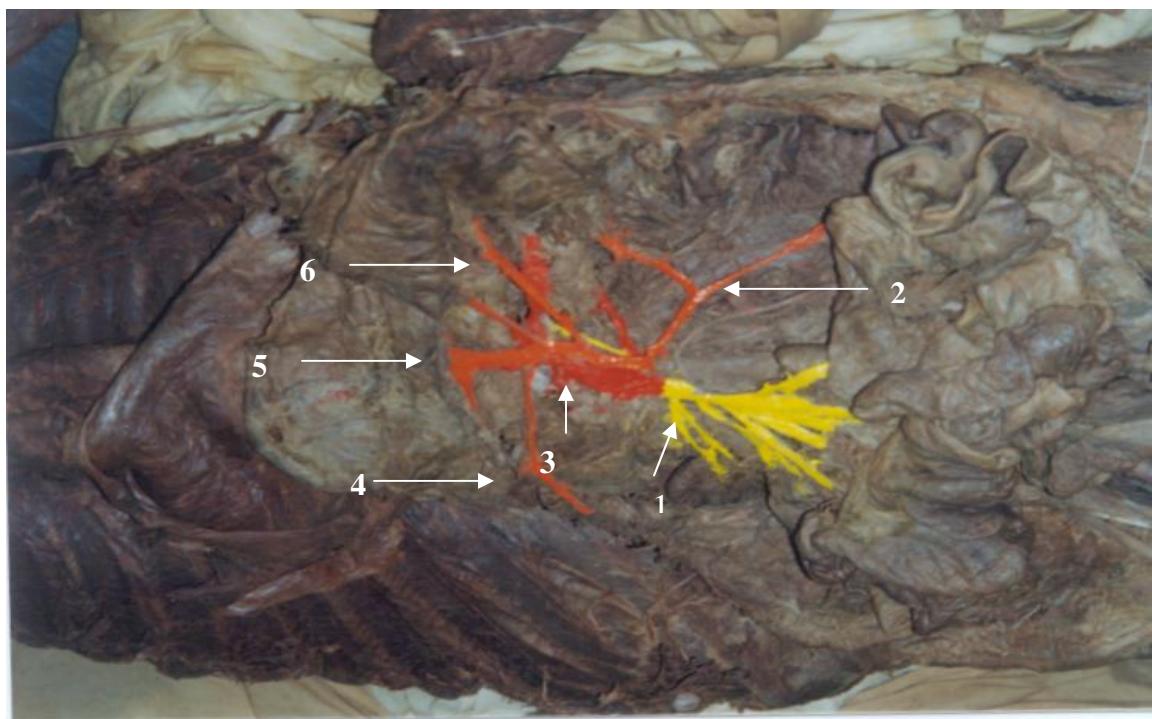
[ ]

[ ]

Common Hepatic

Gastero duodenal

Common Hepatic



( 2 )

( 1 )

( 6 )

( 5 )

( 4 )

( 3 )

[ ]

Sargon

[ ] .( )  
[ ] ( ) - .( )  
. .( ) Cystic

Common Hepatic

بحث و نتیجه گیری

.( ) .

[ ]

نتیجه گیری:

( )

Koizumi

[ ]

منابع

[1] Anne M.R Agur.Ming J. Lee. Grants atlas of Anatomy. tenth edition . 1999; 430.

[2] Kostinovitch L.I., (1937) A case of simultaneous occurrence of a number of variations of the visceral branches of the abdominal aorta. Anat Rec. 67: 399-403.

[3] Koizumi, M. and M. Horiguchi. (1990) Accessory arteries supplying the human transverse colon. Acta Anatomica 137:246-251.

[4] Jagodzinska, K., Kohmann, A. and S. Kohmann. (1971) Variations of the arterial system in the region of the cecum and vermiciform appendix. Folia Morphol., Warsaw 30:198-201.

[5] Kitamura, S., Nishiguchi, T., Sakai. A. and K. Kumamoto. (1987) Rare case of the inferior mesenteric artery arising from the superior mesenteric artery. Anat. Rec. 217: 99-102.

[ ]

Jagodzinska

colic

ileocolic

colic

[ ]

[ ]

- 
- [9] Sargon M, Yuksel M. A variation of a coeliac trunk. Okajimas Folia Anat Jpn 1992 Oct;69(4):173-175.
- [10] Sato, Y., Takeuchi, R., Kawashima, T., et al. (1984) An anomalous case of a middle colic artery derived from the splenic artery. In Japanese with English abstract. J. Kyorin Med. Soc. 15:87-92.
- [11] Cavdar S, Gurbuz J, Zeybek A, Sehirli U, Abik L, A variation of coeliac trunk Ozdogmus O. Kaiyogaku Zasshi 1998 Oct;73 (5): 505-508.
- [6] Kling, A. and M. Michniewicz-Nowak. (1976) Anastomoses between the colic branch of the ileocolic artery and the right colic artery. Folia Morphol., Warsaw 35: 307-312.
- [7] Matsuzaki, K. (1956) A peculiar example of a branch of A. coeliaca in relation to A. colica sinistra. (In Japanese with French abstract) Collected Papers of the Department of Anatomy of Kanazawa University. 55:16-19.
- [8] Michalewski, K. (1965) A case of origin of the cystic artery from the superior mesenteric artery. Folia Morphol. 24:366-368.