

لیپوسارکوم روده بزرگ “گزارش یک مورد”

چکیده

لیپوسارکوم یکی از تومورهای بدخیم بافت نرم است که گهگاه در اندام تحتانی و ناحیه خلف صفاق دیده می‌شود. این تومور قوام نرمی دارد، لوبوله و زرد رنگ می‌باشد و از نظر ظاهر شبیه به لیپوم است اما اندازه آن بزرگتر از لیپوم بوده و اغلب به بافت‌های اطراف دست اندازی می‌کند. این تومور در لوله گوارش بسیار نادر است و فقط ۴ مورد لیپوسارکوم معده در دنیا گزارش شده است. این تومور در روده تاکنون گزارش نشده است. در این مقاله یک خانم ۲۹ ساله که مبتلا به لیپوسارکوم سکوم بود معرفی می‌شود. تا آنجائیکه نویسندگان اطلاع دارند این اولین مورد لیپوسارکوم روده بزرگ است که در دنیا گزارش می‌شود. این بیمار دچار علائم کم خونی و زخم پپتیک بود که چند سال بی‌نتیجه و با همین تشخیص تحت درمان قرار داشت تا اینکه در رادیوگرافی باریم از روده بزرگ نقص پرشدگی در سکوم مشاهده گردید و برای درمان نهایی به بخش جراحی فرستاده شد. در لاپاراتومی کولکتومی راست انجام شد و تومور سکوم لوبوله، زرد رنگ و شبیه به لیپوم در داخل فضای روده مشاهده گردید که در پاتولوژی آن را لیپوسارکوم گزارش کردند.

*دکتر سیدعلی جلالی I

دکتر سیدمهدی جلالی II

دکتر فروغ هاشمی III

کلیدواژه‌ها: ۱ - لیپوسارکوم ۲ - لیپوسارکوم روده

مقدمه

لیپوسارکوم یکی از شایع‌ترین تومورهای بافت همبند از نظر بالینی است که Kingblom در سال ۱۹۷۵، Hashimoto در سال ۱۹۸۲ و Asumi در سال ۱۹۸۷ آن را بطور مفصل شرح داده‌اند.

شیوع سنی آن ۵۰ تا ۶۰ سالگی است و در مردان کمی بیشتر از زنان دیده می‌شود. این تومور در بالغین شایع و در اطفال بسیار نادر است علت این بیماری بجز در مواردی که پس از تشعشع (Radiation induced) ایجاد می‌شود، شناخته شده نیست.

از نظر بافت شناسی آن را به ۴ گروه تقسیم می‌کنند که عبارتند از: Round cell، Myxoid، well differentiated

و Pleomorphic. این تقسیم‌بندی از نظر پیش آگهی حائز اهمیت می‌باشد.

برای تشخیص بافت شناسی لازم است که لیپوبلاست‌های حاوی چندین واکوئل (Vacuolated lipoblasts) همراه با ۲ یا چند قطره Droplet لیپید به اندازه‌های مختلف در سلولها دیده شود. این قطرات چربی هسته هیپرکروماتیک و پلئومورفیک سلول را تحت فشار قرار می‌دهند و در کنار هسته ایجاد فرورفتگی می‌نمایند (indentation).

در انواعی از لیپوسارکومها که یک واکوئل دارند (signet-ring) گاهی تشخیص مشکل است (۱ و ۲ و ۳).

I (دانشیار گروه جراحی عمومی، بیمارستان فیروزگر، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی ایران، تهران (*مؤلف مسؤول)

II (استادیار گروه جراحی عمومی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی تهران

III (استادیار گروه پاتولوژی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی ایران، تهران