

مطالعه باکتری شناختی و آسیب شناختی آبسه های کبدی بزهای کشتاری در کشتارگاه رشت

شهرام مهدی زادگان*,9,

1397-6-18

آبسه های کبدی بدلیل ضبیط کبدهای آلوده، کاهش کارآیی حیوان و بازدهی لاشه، ضررهای اقتصادی فراوانی را به صنعت دامپروری وارد میسازد. تحقیق حاضر جهت تعیین میزان وقوع آبسه های کبدی، علل باکتریایی و ساختار هیستوپاتولوژی آن در بزهای کشتار شده در کشتارگاه شهرستان رشت انجام گرفت. در بازرسی پس از کشتار لاشه 1187 رأس بز شامل 673 راس بز نر و 514 بز ماده تحت بازرسی های روتین پس از کشتار قرار گرفتند. آبسه های کبدی در کبد 6 لاشه شامل 3 بز نر و 3 بز ماده شناسایی و به لحاظ موقعیت آناتومیک در سطوح و لوب های مختلف مشخص و ثبت شد. ارتباط معنی داری بین بروز آبسه و جنس بزها و همچنین بین آبسه ها و سطوح مختلف کبدی مشاهده نشد. از کشت هوازی و بیهوازی آبسه ها، ارگانیسماهای کورینه باکتریوم پزودوتوبرکلوزیس از 2 مورد، آرکانوباکتریوم پیوژنز از 2 مورد، فوزوباکتریوم نکروفوروم و اشریشیاکلی از 2 مورد، پزودوموناس و استریتوکوکوس جدا گردید. نتایج حاصل از این مطالعه نشان داد که کورینه باکتریوم پزودوتوبرکلوزیس، عامل بیماری لنفادنیت کازنوز، مهمترین عامل باکتریایی در ایجاد آبسه های کبدی در بزهای شهرستان می باشند.

کلمات کلیدی : کشتارگاه، بز، آبسه های کبدی، رشت

[Islamic Azad University, Rasht Branch - Thesis Database](#)

[دانشگاه آزاد اسلامی، واحد رشت - سامانه بانک اطلاعات پایان نامه ها](#)