



## گزارش یک مورد پیچ خوردگی گردن (Torticollis) در گوساله هلشتاین نوزاد

علی اسدی - غلامرضا محمدی - علی صفائیان - امید مرادی

بخش خصوصی

[dr.aasadi@gmail.com](mailto:dr.aasadi@gmail.com)

پیچ خوردگی گردن یا گردن کج (Torticollis, wryneck) یک عارضه مادرزادی یا اکتسابی در دامهای اهلی می باشد که در اثر انقباض یا اسپاسم مزمن عضلات گردن ایجاد می گردد. این نقیصه می تواند با انقباض اندامهای حرکتی نیز همراه باشد. در این گزارش یک مورد عارضه مادرزادی (Torticollis) در گوساله نر هلشتاین تازه متولد شده در یکی از گاوداریهای شیری اطراف شهرستان تربت حیدریه (استان خراسان رضوی) مورد بررسی قرار گرفت. در معاینات بالینی چرخش گردن به طرف راست همراه با پیچ خوردگی مشاهده گردید. علاوه بر آن دام توانایی حرکت اندامهای حرکتی را نیز نداشت. در تاریخچه بیمار، مسمومیت مادر گوساله با سم ارگانوفسفره فلومترین در ماه پنجم آبستنی وجود داشت. در منابع به علت عارضه (Torticollis) بطور دقیق اشاره نشده است، اما برخی عوامل نظیر ویروسها، آسیب به عضلات گردن و ستون فقرات و تومورها می توانند مد نظر باشند.

**کلمات کلیدی:** عارضه مادرزادی، torticollis، مسمومیت، گوساله