



## اثر ویتامین ها در پیشگیری و درمان کوکسیدیوز در طیور

کوکسیدیوز بیماری است که توسط تک یاخته گونه ایمريا ایجاد می شود و با اسهال و تورم روده مشخص می شود. در برخورد با بیماری کوکسیدیوز بی شک استفاده از داروهای ضد کوکسیدیوزی و یکسری از ویتامین ها در تسريع بهبودی از بیماری نقش عمده ای ایفا می کنند. نمونه این مواد استفاده از ویتامین ها، پروبیوتیک ها، بتائین و غیره می باشد. استفاده از ویتامین های K، A، C و گروه B می تواند در بهبود کوکسیدیوز نقش مفیدی داشته باشند. از ویتامین K به علت خونریزی از دستگاه گوارش، استفاده از ویتامین C به علت این امر که در مصرف طولانی و بیش از حد بعضی داروهای ضد کوکسیدیوز از خانواده سولفانامید ها نیز نیاز به این ویتامین را افزایش می دهند، استفاده از آن مناسب می باشد. ویتامین A در بیماری کوکسیدیوز به علت تخریب دیواره پوششی بافت دستگاه گوارش استفاده می شود. ویتامین A دارای نقش مهمی در بهبود بافت پوششی دستگاه گوارش می باشد و کمبود آن از عواملی است که خود سبب مستعد شدن پرنده به بیماری کوکسیدیوز می شود.

**گروه تحقیق و توسعه شرکت گهر مکمل شرق**