## হাসের রোগ ও চিকিৎসা



ডাক প্লেগ

এটি হাঁসের ভাইরাস জনিক একটি মারাত্মক রোগ। সাধারণতঃ প্রাপ্ত বয়ক্ষ হাঁসের এ রোগে হয়। এ রোগে মৃত্যুহার বেশী।

লক্ষণঃ

আক্রান্ত হাঁস খুড়িয়ে হাঁটে এবং সাঁতার কাটতে চায় না। সবুজ রংয়ের পাতলা পায়খানা করে। পানি পিপাসা বৃদ্ধি পায়। মৃত্যু হার ক্ষেত্র বিশেষে ১০০পর্যন্ত হতে পারে। % প্রতিরোধ ও নিয়ন্ত্রনঃ

বাসস্থান, খাবার ও পানির পাত্র পরিস্কার রাখতে হবে। আক্রান্ত হাঁস আলাদা করে রাখতে হবে। রোগ দেখা দেয়ার পূর্বে নিয়মিত টিকা দিতে হবে। চিকিৎসাঃ

এ রোগের কার্যকরী কোন চিকিৎসা নাই।

ডাক ভাইরাস হেপাটাইটিস

ডাক ভাইরাল হেপাটাইটিস হাঁসের ছানার একটি মারাত্মক সংক্রামক ভাইরাস জনিত রোগ। যকৃত প্রদাহ এ রোগের প্রধান বৈশিষ্ট্য।

লক্ষণঃ

সাধরণতঃ তিন সপ্তাহের কম বয়সী হাঁস আক্রান্ত হয়। আক্রান্ত হাঁসের ছানা চলাফেরা বন্ধ করে দেয় এবং একপার্শ্বে কাত হয়ে পড়ে থাকে। আংশিকভাবে চোখ বন্ধ করে থাকে। কিছু কিছু ছানা ঈষৎ সবুজ বর্ণের পাতলা পায়খানা করে। খিঁচুনী হয় এবং ঘাড় পিছনে বেঁকে যায়। ১ সপ্তাহ কম

বয়সী ছানার মৃত্যুহার প্রায় ৯৫।%

প্রতিরোধ ও নিয়ন্ত্রনঃ

তিন সপ্তাহ বয়স পর্যন্ত হাঁসের বাচ্চাকে বয়স্ক হাঁস থেকে পৃথক ভবে পালন করতে হবে। আক্রান্ত ছানাকে সুস্থ্য ছানা থেকে আলাদা করে চিকিৎসা দিতে হবে। বাসস্থান ও খামার সরঞ্জাম পরিস্কার পরিচ্ছন্ন রাখতে হবে। হাঁসের বাচ্চাকে টিকা প্রদান করতে হবে।

চিকিৎসাঃ

এ রোগের কার্যকরী কোন চিকিৎসা নাই। তবে ইমিউন ডাক থেকে (রোগ থেকে সেরে ওঠা) এমএল করে ব্যবহার করা যেতে পারে। ৫. এন্টিসিরা ইনজেকশন

হাঁসমুরগির কলেরা-

এটি ব্যাকটেরিয়াজনিক অতি সংক্রামক একটি রোগ।

লক্ষণঃ

পাতলা সবুজ পায়খানা হয়। আক্রান্ত হাঁসমুরগির হাঁটু ও মাথা ফুলে যায়।- মুরগির মাথার ঝুটি ও কানের লতি নীলাভ রং ধারণ করে। তীব্র প্রকৃতির ক্ষেত্রে হঠাৎ মারা যায়। অনেক সময় কিছু দিন ভোগার পর মারা যায়।

## প্রতিরোধ ও নিয়ন্ত্রনঃ

আক্রান্ত হাঁসকে আলাদা করে চিকিৎসা করতে হবে। বাসস্থান, খাবার ও পানির পাত্র পরিস্কার পরিচ্ছন্ন রাখতে হবে। নিয়মিত প্রতিষেধক টিকা দিতে হবে। তবে এ প্রতিষেধক টিকায় সাধারণত ৫০এর বেশী ফল পাওয়া যায় না। প্রথম দিকে % চিকিৎসায় দ্রুত ফল পাওয়া যায়।

## চিকিৎসাঃ

সালফানামাইড গ্রুপের ঔষধ বা এন্টিবায়োটিকের মধ্যে পেনিসিলিন বা ষ্ট্রেপটোমাইসিন বা উভয়ই সম্মিলিতি ভাবে নির্ধারিত মাত্রায় ব্যবহার করা যায়।