

শাখার নাম: রানীক্ষেত টিকা শাখা, এল,আর,আই ।

টিকা সমূহঃ

ক) বি সি আর ডি ভি প(বেবি চিক রানীক্ষেত ডিজিজ ভ্যাকসিন)

খ) আর ডি ভি (রানীক্ষেত ডিজিজ ভ্যাকসিন)

টিকা উৎপাদনের উদ্দেশ্য :

প্রাণঘাতী রানীক্ষেত রোগ হতে পোল্ট্রীকে সুরক্ষা প্রদান।

মাত্রা:

বি সি আর ডি ভি (বেবি চিক রানীক্ষেত ডিজিজ ভ্যাকসিন): বাচ্চা মুরগির জন্য টিকা। টিকা বীজটি ৬ মিলি পরিশুত পানিতে গুলে প্রথম মাত্রা ১-৭ দিন বয়সে এক চোখে এক ফেঁটা এবং ২১ দিন বয়সে একই ভাবে বুস্টার ডোজ দিতে হবে।

আর ডি ভি (রানীক্ষেত ডিজিজ ভ্যাকসিন): ৬০দিন বা ততোধিক বয়সের মুরগির জন্য টিকা। টিকা বীজটি ১০০ মিলি পানিতে গুলে এক মিলি করে রানের মাংসে প্রয়োগ করতে হবে। আজীবন রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা তৈরীর জন্য প্রতি ছয় মাস অন্তর অন্তর টিকা প্রয়োগ করতে হবে।

উপসংহার:

বাংলাদেশে প্রতি বছর এই রোগে কমপক্ষে ৪০-৬০% মুরগি মারা যাওয়ার ফলে ব্যাপক অর্থনৈতিক ক্ষতি সাধন হয় এবং এই ক্ষতির পরিমাণ গড়ে ২৮৮.৪৯ মিলিয়ন মার্কিন ডলার প্রতি বছর।

