গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
উপজেলা প্রাণিসম্পদ অফিস ও ভেটেরিনারি হাসপাতাল
মুকসুদপুর, গোপালগঞ্জ।

নিয়মিত গবদিপ্রাণি ও পাখির টিকা নিন
জুনুটিক রোগের হাত থেকে নিরাপদ থাকুন

গবাদি প্রাণির টিকার সময়সূচী

রোগের নাম	টিকার নাম	টিকা প্রদানের বয়স/সময়			মাত্রা	প্রয়োগের স্থান
		প্রাথমিক	বুস্টার	পুনঃ টিকা প্রদান		
বাদলা	বাদলা টিকা	৪ মাস	--	৬ মাস	গরু/মহিষ- ৫মিলি ভেড়া/ছাগল- ২মিলি	চামড়ার নিচে
তড়কা	তড়কা টিকা	৬ মাস	--	১ বৎসর	গরু /মহিষ- ১মিলি ভেড়া/ছাগল- ০.৫মিলি	চামড়ার নিচে
গলাফুলা	গলাফুলা টিকা (অয়েল এ্যাডজুভেন্ট)	৬ মাস	২-৪ সপ্তাহ	৬ মাস	গরু /মহিষ- ২ মিলি ভেড়া/ছাগল- ১ মিলি	চামড়ার নিচে
গলাফুলা	গলাফুলা টিকা (এ্যালাম অধঃপতিত)	৬ মাস	২-৪ সপ্তাহ	৬ মাস	গরু /মহিষ- ৫ মিলি ভেড়া/ছাগল- ২ মিলি	মাংসে
ক্ষুরা রোগ	এফএমডি টিকা (বাইভ্যালেন্ট/ ট্রাইভ্যালেন্ট)	৬ মাস	২১ দিন	৪ মাস	গরু /মহিষ- ৬মিলি ভেড়া/ছাগল- ২মিলি	চামড়ার নিচে
জলাতঙ্ক	জলাতঙ্ক টিকা (HEP)	গরু/মহিষ/-৩ মাস বিড়াল/বেজী-১ মাস কুকুর- ২ মাস	--	১ বৎসর	গরু /মহিষ/বানর - ৩মিলি বিড়াল/বেজী- ১.৫মিলি কুকুর- ৩ মিলি (বিঃ দ্রঃ মায়ের টিকা দেয়া না থাকলে)	মাংসে
জলাতঙ্ক	জলাতঙ্ক টিকা (LEP)	৪ মাস	--	১ বৎসর	কুকুর- ৩ মিলি (বিঃ দ্রঃ মায়ের টিকা দেয়া থাকলে)	মাংসে
ধনুষ্টংকার	ধনুষ্টংকার টিকা	৩-৪ মাস	৪-৬ মাস	১ বৎসর	ভেড়া/ছাগল- ০.৫ মিলি	মাংসে / চামড়ার নিচে
পিপিআর	পিপিআর টিকা	২ মাস	৬ মাস	১ বৎসর	ভেড়া/ছাগল- ১ মিলি	চামড়ার নিচে
ছাগলের বসন্ড়	ছাগলের বসন্ড় টিকা	২ মাস	--	১ বৎসর	ছাগল- ১ মিলি	চামড়ার নিচে

[বি. দ্র.- টিকা প্রদানের পূর্বে টিকার মোড়কের নির্দেশনা ভালোভাবে পড়ে নিতে হবে।]

হাঁস-মুরগির টিকার সময়সূচী

রোগের নাম	টিকার নাম	টিকা প্রদানের বয়স/সময়			মাত্রা	প্রয়োগের স্থান
		প্রাথমিক	বুস্টার	পুনঃ টিকা প্রদান		
মারেক্স ডিজিজ	মারেক্স টিকা	১ দিন	--	--	০.২ মিলি	চামড়ার নীচে
বাচ্চা মুরগির রাণীক্ষেত	বিসিআরডিভি	৪-৭ দিন	২১ দিন	--	১ ফোটা	চোখে
মুরগির রাণীক্ষেত	আরডিভি	২ মাস	--	৬ মাস	১ মিলি	মাংসে
ফাউল পক্স	ফাউল পক্স টিকা	২১ দিন	১০ দিন	--	পরিমান মত	ডানার জালিকা সুচ দিয়ে খুঁচিয়ে
পিজিয়ন পক্স	পিজিয়ন পক্স টিকা	৩-৭ দিন	১০ দিন	--	পরিমান মত	ডানার জালিকা সুচ দিয়ে খুঁচিয়ে
ফাউল কলেরা	ফাউল কলেরা টিকা (অয়েল এ্যাডজুভেন্ট)	২ মাস	১৫ দিন	৬ মাস	১ মিলি	চামড়ার নীচে
ফাউল কলেরা	ফাউল কলেরা টিকা (এ্যালাম অধঃপতিত)	২ মাস	১৫ দিন	৬ মাস	১ মিলি	মাংসে
ফাউল টাইফয়েড/ সালমোনেলোসিস	ফাউল টাইফয়েড/ সালমোনেলোসিস টিকা	৬ সপ্তাহ- ১ম ডোজ ৩০ দিন পর- ২য় ডোজ	৬ মাস	--	০.৫ মিলি	গলার চামড়ার নীচে
গামবোরো	গামবোরো টিকা	১২-১৯ দিন	৭ দিন	--	১ ফোটা	চোখে
ডাকপেণ্ডগ	ডাকপেণ্ডগ টিকা	৩ সপ্তাহ	৬ মাস	৬ মাস	১ মিলি	বুকের মাংসে

[বি. দ্র.- টিকা প্রদানের পূর্বে টিকার মোড়কের নির্দেশনা ভালোভাবে পড়ে নিতে হবে।]

(ডা. অভিমান্য চন্দ্র)
উপজেলা প্রানিসম্পদ অফিসার
মুকসুদপুর, গোপালগঞ্জ।

টিকা ব্যবহারের সাধারণ নিয়মাবলী

১। প্রতিষেধক টিকা সবসময়ই সুস্থ পশু-পাখিতে প্রয়োগ করতে হয়।

২। সংক্রামক রোগ বা কৃমিতে আক্রান্ড় পশু- পাখিকে টিকা **দেয়া** উচিত নয়। তাতে কাঙ্খিত মাত্রায় রোগ-প্রতিরোধ ক্ষমতা সৃষ্টি হয় না।

৩। চিকিৎসকের পরামর্শ ছাড়া গর্ভবতী পশুকে টিকা দেওয়া উচিত নয়।

৪। টিকা বীজ কোন অবস্থাতেই সূর্যের আলোতে আনা ঠিক নয়।

৫। ব্যবহারের মিশ্রণ ও প্রয়োগের ক্ষেত্রে পাত্র, সিরিঞ্জ-নিডিল, ডাইলিউশনের জন্য ব্যবহৃত তরল পদার্থ, টিকা ব্যবহারকারীর হাত ইত্যাদি পরিষ্কার-পরিচ্ছন্ন ও জীবাণুমুক্ত হওয়া প্রয়োজন।

৬। জীবাণুমুক্ত করণের জন্য রাসায়নিক পদার্থ ব্যবহার করা উচিত নয়।

৭। প্রতিষেধক টিকা সকালে বা সন্ধ্যার সময় প্রয়োগ করা উত্তম।

৮। ব্যবহারের জন্য গোলানোর পর যত দ্রুত সম্ভব টিকা ব্যবহার করে ফেলা উচিত। গোলানোর **১** ঘন্টা পর কিংবা পরবর্তিতে অব্যবহৃত টিকা আর ব্যবহার করা যায় না।

৯। মেয়াদ উত্তীর্ণ বা টিকার সাধারণ রং পরিবর্তত হয়ে গেলে সে টিকা আর ব্যবহার করা যাবে না।

১০। টিকা পরিবহনের ক্ষেত্রে কুল চেইন বা ঠান্ডা অবস্থায় পরিবহন নিশ্চিত করা প্রয়োজন।

১১। তাপ প্রতিরোধের কুল-ভ্যান/কন্টেইনার/ফ্লাস্কের মধ্যে বরফ দিয়ে টিকা পরিবহন করতে হয়।

১২। ব্যবহারের সময় টিকা মিশ্রণের পাত্র ছায়াযুক্ত স্থানে বরফ দেওয়া বড় পাত্রের মধ্যে রাখা উচিত।

১৩। ভাইরাস জনিত রোগ প্রতিরোধক টিকা প্রয়োগকালে টিকা প্রয়োগস্থান পরিস্রুত পানি দ্বারা পরিস্কার করে নিতে হবে এবং এই জন্য রাসায়নিক দ্রব্য ব্যবহার করা যাবে না।

ঠিকা সংরক্ষণের সাধারণ নিয়মাবলী

টিকার নাম	সংরক্ষণ পদ্ধতি	সংরক্ষণের মেয়াদ
১। ক্ষুরা রোগ	৪° থেকে ৮° সেঃ	৩-৬ মাস
২। তড়কা	৪° থেকে ৮° সেঃ	৬ মাস
৩। বাদলা	৪° থেকে ৮° সেঃ	৬ মাস
৪। গলাফুলা	৪° থেকে ৮° সেঃ	৬ মাস
৫। জলাতংক	-২০° সেঃ	১ বছর
	০° সেঃ	৪৮ ঘন্টা
৬। ছাগলের পিপিআর	-২০° সেঃ	১ বছর
	-৫° থেকে ০° সেঃ	৬ মাস
	২° থেকে ৮° সেঃ	১ মাস
৭। ছাগলের বসন্ত	-২০° সেঃ	১ বছর
	২° থেকে ৮° সেঃ	১ মাস
৮। মারেক্স	-২০° সেঃ	১ বছর
	-৫° থেকে ০° সেঃ	৬ মাস
৯। বাচ্চা মুরগির রাণীক্ষেত	-২০° সেঃ	১ বছর+
	-৫° থেকে ০° সেঃ	৬ মাস
	৪° থেকে ৯° সেঃ	৪ মাস
	থার্মোফ্লাক্সে বরফ সহ	১৫ দিন
১০। বড় মুরগির রাণীক্ষেত	-২০° সেঃ	১ বছর+
	-৫° থেকে ০° সেঃ	৬ মাস
	৪° থেকে ৯° সেঃ	৪ মাস
	থার্মোফ্লাক্সে বরফ সহ	১৫ দিন
১১। ফাউল পক্স	-২০° সেঃ	১ বছর
	-৫° থেকে ০° সেঃ	৫ মাস
১২। পিজিয়ন পক্স	-২০° সেঃ	১ বছর
	-৫° থেকে ০° সেঃ	৫ মাস
১৩। হাঁস-মুরগির কলেরা	৪° থেকে ৮° সেঃ	৬ মাস
১৪। সালমোনেলসিস/ফাউল টাইফয়েড	২° থেকে ৮° সেঃ	৬ মাস
১৫। গামবোরো	০° সেঃ	৬ মাস
১৬। ডাকপেন্টগ	-৫° থেকে ০° সেঃ	৬ মাস
	৪° থেকে ৮° সেঃ	১ মাস
	থার্মোফ্লাক্সে বরফ সহ	৭ দিন

(ডাঃ অভিমান্য চন্দ্র)
উপজেলা প্রানিসম্পদ অফিসার
মুকসুদপুর, গোপালগঞ্জ।