

شماره: ۹۰/۴۳/۲۹۳۲۵
تاریخ: ۱۳۹۰/۵/۴
پیوست: دارد



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان دامپزشکی کشور

بسمه تعالی

مدیر کل محترم دامپزشکی استان

موضوع نامه: «اجرای برنامه ملی پایش باقیمانده در گوشت و اندرونه خوراکی مرغ گوشتی- سال ۱۳۹۰»
سلام علیکم،

با صلوات بر محمد و آل محمد(ص) و با احترام

با عنایت به تصویب «برنامه ملی پایش باقیمانده های دارو، هورمون، سموم، عناصر شیمیایی و مایکوتوکسن ها در گوشت و اندرونه خوراکی مرغ گوشتی» در جلسه مورخ ۱۳۹۰/۲/۳ کمیته ملی تدوین برنامه های ملی پایش باقیمانده ها (NRP) در فرآورده های خام دامی، بدین وسیله یک نسخه از برنامه مذکور با تاکید بر موارد زیر جهت استحضار و دستور اقدام لازم ایفاد می شود:

۱- سهمیه بندی استانی نمونه هایی که برای هر یک از اجزاء گروه باقیمانده در گوشت و اندرونه خوراکی مرغ گوشتی باید پایش شود.

۲- نحوه انتخاب مرغداری / کشتارگاه برای نمونه برداری

۳- نحوه جمع آوری، آماده سازی و ارسال نمونه

۴- مقدار نمونه

۵- جدول زمان بندی اجرای برنامه و ارسال نمونه ها

۶- «فرم نمونه برداری و ارسال نمونه» و «فرم صورت جلسه نمونه برداری»

دکتر هادی تیرائی

مدیر کل دفتر نظارت بر بهداشت عمومی

رونوشت:

- رئیس محترم سازمان جهت استحضار

- مدیر کل محترم مرکز تشخیص و آزمایشگاه کنترل دارو و مواد بیولوژیک جهت استحضار و دستور اقدام لازم

نشانی: تهران خیابان ولی عصر(عج)، دوراهی یوسف آباد، ابتدای خیابان سیدجمال الدین اسدآبادی

صندوق پستی ۱۴۱۵۵/۶۳۴۹ تلفن: ۰۰۳-۸۸۹۵۳۴۰۰ دورنویس: ۸۸۹۶۲۳۹۲-۸۸۹۵۷۲۵۲

WWW.IVO.ORG.IR

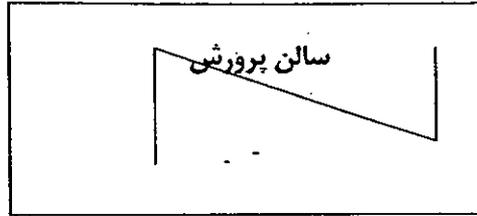
محل های مختلفه سالن های ...
 در هر سالن ...
 در هر سالن ...
 در هر سالن ...

۳- نحوه جمع نمونه ارسال و ارسال

در انتخاب ...
 در انتخاب ...
 در انتخاب ...

۲- نحوه انتخاب ...
 در انتخاب ...
 در انتخاب ...

۱۳۹۰ - گوشت و اندرونه خوراکی مرغ گوشتی -
 های گوشتی و گوشتی و گوشتی و گوشتی



- از هر پرنده باید با استفاده از سرنگ ۵-۲ سی سی مقدار ۲ سی سی (یا ونوجکت) خون از ورید بالای (در صورت کوچک بودن جنه پرنده، از قلب) گرفته شود. (بیش از نیمی از سرنگ از خون پر نشود)
- سرنگ حاوی خون تا زمان لخته شدن به صورت مورب (با زاویه ۴۵ درجه) در حالی که به یک پایه عمومی تکیه داده شده است، روی یک میز قرار داده تا سرم آن جدا شود.
- سرم های به دست آمده از شش پرنده مورد نمونه برداری (Pooling) با یکدیگر مخلوط می گردد.
- مجموع سرم جدا شده، به مقدار مساوی (۳ سی سی) دو لوله میکروتوب (Microtube) ۵ سی سی به عنوان نمونه های اصلی و شاهد، انتقال و درب لوله، محکم بسته و لوله نشانه گذاری می شود.
- نمونه های سرم باید در کنار کیسه یخ (در دمای ۴ درجه سانتی گراد) به آزمایشگاه انتقال داده شود.

ب - نمونه برداری در کشتارگاه - لاشه کامل (به همراه کبد و کلیه ها)

- ابتدا براساس جدول اعداد تصادفی یکی از گله هایی که در زمان بازدید کشتار می شوند، انتخاب می گردد.
- سپس تعداد ۶ لاشه در مرحله جداسازی اندرونی (براساس جدول اعداد تصادفی) انتخاب می شود. در این مرحله جگر و لاشه مربوط باید مشخص گردند.
- جگر پس از طی مرحله خنک سازی و آبچکانی کامل در داخل حفره شکمی لاشه مربوط (که مرحله خنک سازی و آبچکانی کامل را طی کرده است، در درون یک کیسه پلاستیکی قرار داده می شود.
- سپس لاشه درون یک کیسه پلاستیکی درب دار (bag) قرار داده و درب آن محکم بسته می شود و داخل یونولیت و با رعایت زنجیره سرد به آزمایشگاه انتقال یابد.
- یادآوری: نمونه ها باید بلافاصله پس از جمع آوری در ۲۰ درجه سانتی گراد زیر صفر منجمد شود و در ظرفی که مانع انجمادزدائی می شود (عایق)، بسته بندی گردد.

۳- مقدار نمونه برداشتی :

مقدار / اندازه نمونه برداشتی

در این برنامه، هر نمونه اولیه باید دارای حداقل مقادیر باشد :

الف) سرم : حداقل ۶ سی سی سرم در دو میکروتویوپ (دو نمونه اصلی و شاهد، هر یک به میزان ۳ سی سی)

ب) لاشه کامل: شامل ۶ عدد لاشه کامل مرغ (به همراه کلیه ها) است که جگر مربوط به هر لاشه پس از بسته بندی در یک کیسه پلاستیکی و پیش از انجماد لاشه، درون حفره شکمی لاشه قرار داده شده است.

۴- مشخصات نمونه بردار

نمونه برداری بایستی توسط فرد یا افراد کاملاً مجرب و تأیید شده و بطور دقیق و صحیح (مطابق این دستورالعمل) برداشته شود. یادآوری: در هنگام نمونه برداری لازم است فرم نمونه برداری بصورت کامل تکمیل و نسخه ای از آن در نزد اداره کل دامپزشکی استان نگهداری شود تا در صورت لزوم قابل شناسایی و قابل ردیابی باشد.

۵- نحوه برچسب گذاری

مشخصات هر نمونه اولیه باید به درستی با ثبت اطلاعات مربوط، معین و ثبت شود.

هر نمونه باید بر چسب حاوی اطلاعات مندرج در فرم نمونه برداری داشته باشد.

اطلاعات باید به گونه ای باشد که از طریق فرم قابل ردیابی باشد و حداقل شامل اطلاعات زیر باشد:

شماره رفرائس نمونه (طبق فرم) :	نوع باقیمانده مورد پایش:
محل نمونه برداری (نام کشتارگاه / مرغداری) :	نام نمونه بردار :
نام محل پرورش (مرغداری) :	تاریخ نمونه برداری:
نام استان :	نام شهرستان :

یادآوری: شماره رفرائس نمونه شامل « شماره نمونه- گروه و زیر گروه مورد آزمایش - نام استان » می باشد که به شیوه زیر تعیین

و درج می شود :

سازمان دامپزشکی کشور
 معاونت بهداشتی و پیشگیری
 دفتر نظارت بر بهداشت عمومی

فرم تعیین شماره رفانس نمونه طبق فرم

نام استان	نام گروه / زیر گروه باقیمانده مورد آزمایش	شماره نمونه
سه حرف اول نام استان به زبان انگلیسی	مانند: B _{ra}	دو رقم از ۰۱ تا ۹۹

* برای نمونه: ۰۳ / B_{ra} / TEH

۶- برنامه زمان بندی ارسال نمونه

ردیف	تاریخ ارسال	نام استان	ردیف	تاریخ ارسال	نام استان
۱	۹۰/۶/۷	تهران - قزوین	۱۰	۹۰/۶/۳۰	قم - گلستان
۲	۹۰/۶/۱۲	آذربایجان شرقی	۱۱	۹۰/۷/۳	اصفهان
۳	۹۰/۶/۱۴	آذربایجان غربی	۱۲	۹۰/۷/۵	فارس
۴	۹۰/۶/۱۶	گیلان - لریستان	۱۳	۹۰/۷/۹	خوزستان - هرمزگان
۵	۹۰/۶/۱۹	اردبیل - ایلام	۱۴	۹۰/۷/۱۱	سیستان و بلوچستان - کرمان
۶	۹۰/۶/۲۱	چهارمحال و بختیاری - بوشهر	۱۵	۹۰/۷/۱۳	همدان - مرکزی
۷	۹۰/۶/۲۳	زنجان - سمنان	۱۶	۹۰/۷/۱۶	کردستان - کرمانشاه
۸	۹۰/۶/۲۶	خراسان رضوی	۱۷	۹۰/۷/۱۸	یزد - کهگیلویه و بویر احمد
۹	۹۰/۶/۲۸	خراسان جنوبی - خراسان شمالی	۱۸	۹۰/۷/۲۰	مازندران

سازمان دامپزشکی کشور
 معاونت بهداشتی و پیشگیری
 دفتر نظارت بر بهداشت عمومی

«برنامه ملی پایش باقیمانده های دارو، هورمون، سموم، عناصر شیمیایی و مایکوتوکسین ها
 در گوشت و اندرونه خوراکی مرغ گوشتی - ۱۳۹۰»

نام استان	تولید گوشت مرغ گوشتی (هزار تن) - ۱۳۸۹	گروه B			گروه A		
		B _۲	B _۳	B _۱	A _۱	A _۲	A _۳
آذربایجان شرقی	۷۱۹۹۸	۱	۱	۲	۲	۱	۱
آذربایجان غربی	۶۰۵۵۵	۱	۱	۲	۲	۱	۱
اردبیل	۳۶۹۶۸	۱	۱	۱	۱	۱	۱
اصفهان	۱۱۳۳۷۱	۲	۲	۳	۵	۱	۱
ایلام	۲۵۳۸۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
بوشهر	۱۸۱۵۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱
تهران - البرز	۱۲۰۱۶۳	۲	۲	۳	۵	۱	۱
چهارمحال و بختیاری	۳۳۱۷۸	۱	۱	۱	۱	۱	۱
خراسان جنوبی	۴۱۰۸۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
خراسان رضوی	۱۰۸۷۷۹	۲	۲	۳	۵	۱	۱
خراسان شمالی	۱۵۶۳۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱
خوزستان	۶۳۴۷۱	۱	۱	۲	۲	۱	۱
زنجان	۳۳۱۹۹	۱	۱	۱	۱	۱	۱
سمنان	۴۱۷۹۵	۱	۱	۱	۱	۱	۱
سیستان و بلوچستان	۳۲۲۸۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱
فارس	۱۰۰۸۱۱	۲	۲	۲	۴	۱	۱
قزوین	۵۹۹۱۴	۱	۱	۲	۲	۱	۱
قم	۴۴۷۴۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱
کردستان	۳۰۹۴۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱
کرمان، جیرفت و کهنوج	۴۱۷۳۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
کرمانشاه	۳۱۶۷۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱
کهگیلویه و بویراحمد	۱۱۰۵۶	۱	۱	۱	۱	۱	۱
گلستان	۸۳۹۴۵	۱	۲	۲	۳	۱	۱
گیلان	۷۳۳۲۸	۱	۱	۲	۲	۱	۱
لرستان	۴۵۷۸۳	۱	۱	۱	۱	۱	۱
مازندران	۱۴۸۳۴۶	۲	۳	۴	۵	۲	۲
مرکزی	۶۴۳۶۶	۱	۱	۲	۲	۱	۱
هرمزگان	۲۳۶۴۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱
همدان	۶۳۷۴۹	۱	۱	۲	۲	۱	۱
یزد	۴۵۵۴۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱
جمع کل	۱۶۶۶۴۶۰	۳۵	۳۸	۴۷	۵۸	۳۱	۳۱

- A_۱: هگزاسترول
 A_۲: ۱۹ نورتسترون (۱۷)
 A_۳: کلر آمتیکل، فورازولیدون
 B_۱: سولفادیازون، سولفادیمیدین، سولفاتیازول، اتروفلوکسازین، تراسایکلین، اکسی تراسایکلین، کلر تراسایکلین، جتامایسین
 B_{۲b}: سالیونامین، آمپرولیوم
 B_{۳a}: دیوکسین
 B_{۳c}: سرب و کادمیوم
 B_{۳d}: آفلاتوکسین، زیرالون

برنامه ملی پایش باقیمانده های دارو، هورمون، سموم، عناصر شیمیایی و مایکوتوکسن ها

در گوشت و اندرونه خوراکی مرغ گوشتی - ۱۳۹۰

فرم نمونه برداری و ارسال نمونه

مشخصات نمونه :

کد نمونه: تاریخ نمونه برداری:

تاریخ ارسال به آزمایشگاه:

تعداد نمونه : وزن نمونه :

نوع آزمایشات درخواستی :

مشخصات محل نمونه برداری (مرغداری / کشتارگاه) :

نام محل نمونه برداری (مرغداری / کشتارگاه) :

استان شهرستان

آدرس و تلفن :

الف- نام متصدی (مرغداری / کشتارگاه) :

شماره پروانه بهداشتی بهره برداری :

ب- سیستم پرورش : وضعیت پروانه بهداشتی بهره برداری :

داروهای مصرف شده طی ۲ ماه گذشته :

داروهای مصرف شده در آخرین درمان :

تاریخ آخرین درمان :

مشخصات نمونه بردار :

نام و نام خانوادگی: مسئولیت :

تاریخ و امضاء :

صور تجلسه نمونه برداری از مرغداری / کشتارگاه استان

مدیر کل محترم دفتر نظارت بر بهداشت عمومی

باسلام و احترام

بازگشت به نامه ۹۰/۴۳/۲۹۳۲۵ - ۱۳۹۰/۵/۴ به استحضار می رساند در مورخ / / ۱۳۹۰ جهت اجرای برنامه ملی پایش باقیمانده های دارو، هورمون، سموم، عناصر شیمیایی و میکوتوکسن ها در گوشت و اندرونه خوراکی مرغ گوشتی، اینجانبان امضاء کنندگان ذیل طبق جدول زیر نمونه برداری و نمونه ها جهت انجام آزمایشات باقیمانده ها به مرکز تشخیص و آزمایشگاه کنترل دارو و مواد بیولوژیک سازمان دامپزشکی کشور ارسال گردید.

ردیف	تعداد	مشخصات مرغداری / کشتارگاه	نوع آزمایش	کدهای نمونه
۱				
۲				
۳				
۴				
۵				
۶				

۱- نام و امضاء

۲- نام و امضاء

۳- نام و امضاء

۴- نام و امضاء

ردیف های ۱ تا ۶ به تعداد نمونه در تاریخ جهت انجام آزمایشات باقی مانده ها تحویل مرکز تشخیص و

آزمایشگاه کنترل دارو و مواد بیولوژیک سازمان دامپزشکی کشور گردید.

نام و امضای تحویل گیرنده نمونه