دانشگاه علوم پزشکی و
خدمات بهداشتی درمانی گلستان

معاونت غذا و دارو

آغاز به فعالیت معاونت غذا و دارو :

معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی گلستان در سال ۱۳۸۱ با تأیید سازمان غذا و دارو کشور با هدف نظارت و کنترل کالاهای سلامت محور شروع به فعالیت نمود که در حال حاضر با استقرار واحدهای مدیریتی به شرح ذیل فعالیت می نماید :

مدیریت نظارت بر مواد غذایی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی

مدیریت آزمایشگاه کنترل مواد غذایی،آرایشی و بهداشتی

مدیریت نظارت بر امور دارو و مواد مخدر

اداره تجهیزات پزشکی و لوازم مصرفی

اداره فرآورده های طبیعی، سنتی و مکمل

مدیریت آزمایشگاه مواد غذ ایی،آرایشی و بهداشتی

آغاز به فعالیت آزمایشگاه معاونت غذا و دارو:

این آزمایشگاه در سال ۱۳۸۷ با استقرار در ساختمان جدید به مساحت تقریبی ۴۰۰ متر مربع و راه‌اندازی سه بخش فعال میکروب شناسی، شیمی مواد غذایی، و سم شناسی و آنالیز دستگاهی و دو زیر بخش ، آرایشی و بهداشتی، بسته بندی فعال گردید و با افزودن بخش مولکولی در سال ۱۳۹۹ (با هدف تشخیص محصولات غذایی دست‌کاری شده ژنتیکی)، گامی بلند در جهت دستیابی به اهداف از پیش تعیین شده برداشت.

این آزمایشگاه بر اساس اصول سیستم مدیریت کیفیت (استاندارد ISO/IEC 17025:2005)، فعالیت‌های خود را مستند نموده است و در این راستا جهت حصول اطمینان از صحت نتایج آزمایشگاه، اعتبار آزمون‌ها و کالیبراسیون‌ها را پایش و فعالیت‌های زیر را انجام می‌دهد:

۱- **انجام آزمون‌های درخواستی بر روی نمونه‌های ارسالی از سوی متقاضیان درون بخشی و برون بخشی (اداره نظارت بر مواد غذایی/ مراکز بهداشت و...)**

۲- **نظارت و بازرسی از آزمایشگاه واحدهای تولیدی به منظور کنترل فعالیت و رتبه‌بندی آزمایشگاه‌ها**

۳- **نظارت و بازرسی از آزمایشگاه های همکار و مجاز استان**

۴- **بررسی صدور بهره برداری اولیه جهت احداث آزمایشگاه‌های همکار و مجاز در استان**

۵- **همکاری در اجرای طرح های ملی مانند PMS (Post Marketing Surveillance) با انجام آزمون بر روی نمونه‌های ارسالی**

۶- **مشارکت در صدور پروانه های بهداشتی واحد های تولیدی با بررسی مستندات و بازدید های فنی**

اقدامات انجام شده در سال 1400:

- راه اندازی زیر بخش تراریخته در بخش مولکولی
- راه اندازی آزمون های تراریخته محصولات غذایی با همکاری و هماهنگی سازمان غذا و دارو بعنوان سومین آزمایشگاه کشور
- راه اندازی روش تشخیص نوع و درصد انواع الکل در ضد عفونی کننده ها با دستگاه GC/mass

جدول۱۶۸ : گزارش آماری فعالیت‌های آزمایشگاه در سال ۱۴۰۰

	تعداد کل نمونه	تعداد نامنطبق	تعداد منطبق	درصد موارد منطبق در هر شهرستان به کل نمونه هر شهرستان
آزادشهر	۱۳۰	۳۴	۹۶	۷۵
آق قلا	۱۸۱	۳۰	۱۵۳	84
بندرگز	۱۰۶	۱۳	۹۵	90
ترکمن	۸۲	۲۱	۶۱	74
رامیان	۴۶	۱۰	۳۶	78
کردکوی	۶۳	۱۰	۵۳	84
گرگان	۴۴۰	۷۱	۳۶۹	83
گنبد کاووس	۲۴۷	۴۵	۲۰۲	81
علی آباد کتول	۱۶۱	۵۱	۱۱۰	68
مینودشت	۷۶	۶	۷۰	92
مراوه تپه	۲۰	۶	۱۴	70
گمیشان	۲۷	۳	۲۴	88
گالیکش	۵۴	۱۹	۳۵	64
کلاله	۹۹	۱۳	۸۶	86
تعداد کل	۱۷۸۷	۳۸۳	۱۴۰۴	79

جدول ۱۶۹: درجه بندی آزمایشگاه‌های واحدهای تولیدی کارخانجات استان گلستان

درجه بندی آزمایشگاه	تعداد واحد تولیدی
سطح A+	۲
سطح A	۵۶
سطح B	۶۶
سطح C	۱۳
سطح D	۹
تعداد کل	۱۴۶

جدول۱۷۰ : دوره‌های آموزشی برگزار شده در سال 1400

عنوان دوره/پودمان آموزشی	مدت زمان	نوع دوره	زمان برگزاری
آشنایی با روش های کنترل کیفیت و شناسایی تقلبات در فراورده های گوشتی۱	۱۶	شغلی	۱۴۰۰/۰۳/۲۲ الی ۱۴۰۰/۰۳/۲۳
آشنایی با روش های کنترل کیفیت و شناسایی تقلبات در فراورده های آرایشی و بهداشتی۱	۱۶	شغلی	۱۴۰۰/۰۴/۰۵ الی ۱۴۰۰/۰۴/۰۶
دستورالعمل های مربوطه به قاچاق کالاهای سلامت محور- سال ۱۴۰۰	۸	شغلی	۱۴۰۰/۰۴/۲۳
عفاف و حجاب و تاثیر آن بر روابط دختر و پسر	۱۲	عمومی	۱۴۰۰/۰۴/۲۷ الی ۱۴۰۰/۰۴/۲۸
مزاج شناسی و اصول سبک زندگی سالم با دیدگاه طب ایران	۸	عمومی	۱۴۰۰/۰۸/۰۴

جدول۱۷۱ : درصد موفقیت در اجرای آزمون مهارت سال 1400

	تعداد فاکتورهای انجام شده	قابل قبول	غیر قابل قبول	درصد موفقیت در اجرای آزمون
نیم سال اول	6	6	0	100
نیم سال دوم	24	23	1	95.8
کل	30	29	1	97.9

جدول۱۷۲ : واحدهای تولید مواد غذایی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی بر حسب موقعیت جغرافیایی در سال 1400

ردیف	منطقه جغرافیایی	واحد تولیدی غذایی و آشامیدنی	واحد تولیدی آرایشی و بهداشتی	شناسه نظارت	مشاغل خانگی	انبار	سردخانه	جمع
۱	گرگان	۳۵	۲	27	۱	۰	۰	65
۲	گنبد	38	۲	۶	۰	۰	۱	47
۳	آق قلا	42	۱۴	۱	۰	۰	۰	57
۴	علی آباد	26	۴	3	۰	۰	۰	33
۵	آزادشهر	۲۵	۰	9	۰	۰	۰	34
۶	کردکوی	21	1	18	۰	۰	۰	40
۷	بندرگز	41	۱	5	۰	۰	۰	47
۸	بندرترکمن	13	۰	۰	۰	۰	۱	14
۹	گمیشان	5	۲	۱	۰	۰	۰	8
۱۰	رامیان	16	۰	3	۰	۰	۱	20
۱۱	مینودشت	19	۰	۱	۰	۰	۰	20
۱۲	گالیکش	8	۰	۰	۰	۰	۰	8
۱۳	کلاله	۶	۱	1	۰	۰	۰	8
۱۴	مراوه تپه	۲	۰	۲	۰	۰	۰	۴
جمع								405

جدول ۱۷۳: واحدهای شاخص تولیدی مواد غذایی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی در سال 1400

ردیف	رسته فعالیت	واحد شاخص	ردیف	رسته فعالیت	واحد شاخص
۱	لبنی	شیر پاستوریزه پگاه گرگان	۲۳	روغن	شرکت روغن کشی طلای سفید گنبد
۲	کنسرو غیرگوشتی	صنایع غذایی کامنوش گلستان	۲۴	روغن	کشت و صنعت ابکار گلستان
۳	کنسرو غیرگوشتی	شرکت صنایع غذایی اشکان عصاره	۲۵	روغن	صنایع غذایی عالیا گلستان
۴	کنسرو غیرگوشتی	کشت و صنعت کارین کنسرو گلستان	۲۶	نوشیدنی	نوشگوار خراسان
۵	کنسرو غیرگوشتی	بهاران پیمان گلستان	۲۷	نوشیدنی	تعاونی آرتا مالت گلستان

۶	کنسرو غیرگوشتی	گلستان عصاره	۲۸	نوشیدنی	گرگان مالت زرین
۷	کنسرو غیرگوشتی	شرکت سفید دانه گنبد	۲۹	نوشیدنی	سهامی مزرعه نمونه
۸	ظروف	صنایع بسته بندی یکتا ظرف گلستان	۳۰	نوشیدنی	زمزم گرگان
۹	ظروف	صنایع غذایی عالیا گلستان		نوشیدنی	خوش نوشان مشرق زمین
۱۰	ظروف	یاس پلاست گلستان	۳۱		
۱۱	آرایشی و بهداشتی	نور دارو گنبد	۳۲	نوشیدنی	آب معدنی گلستانه
۱۲	آرایشی و بهداشتی	به بان شیمی	۳۳	نوشیدنی	آب نیروبخش
۱۳	آرایشی و بهداشتی	شرکت پاکروپارت	۳۴	آرد	موسسه تولیدی آرد محمد رضا نشاطی
۱۴	آرایشی و بهداشتی	شرکت ماه بانوی زیبای پارس	۳۵	آرد	شرکت آرد مشتری
۱۵	آرایشی و بهداشتی	شرکت کشت و صنعت و داروسازی گیاه اسانس	۳۶	آرد	آرد گلستان زاوودی
۱۶	امولسیفایر	کارما فرآیند نو گلستان	۳۷	آرد	شرکت آرد کلاله
۱۷	امولسیفایر	نویان فرآیند پیشرو گلستان	۳۸	آرد	تولیدی آرد زاهدی
۱۸	امولسیفایر	گل پودر گلستان	۳۹	آرد	شرکت تعاونی گندم داران مراوه تپه
۱۹	نیمه آماده	پاک پودر گلستان	۴۰	غلات	نماد فرآیند صبح
۲۰	خشکبار	طرح و ساخت هنگام گنبد	۴۱	غلات	کاک نان گلستان
۲۱	روغن	شرکت آلتن دانه صحرا	۴۲	غلات	عارف قره باش
۲۲	روغن	خاور دشت	۴۳	غلات	شرکت فرا پخش گلستان

جدول۱۷۴ : تعداد کمیسیون تشکیل شده در سال 1400

ردیف	نام کمیسیون	تعداد جلسات در سال	تعداد مصوبات
۱	کمیته فنی و قانونی صدور پروانه های بهداشتی	۲۵	59

اداره مدیریت نظارت بر مواد غذایی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی

این مدیریت دارای واحدهای تخصصی تحت عنوان کنترل و نظارت بر امور بسته بندی، آرایشی و بهداشتی، مواد غذایی و آشامیدنی بوده که فعالیت های آن به شرح ذیل می باشد:

- نظارت و بازرسی از کارخانجات و کارگاه های تولید مواد غذایی، آرایشی و بهداشتی
- نظارت و بازرسی از انبارهای نگهداری و سردخانه های تحت پوشش
- نظارت و بازرسی از مراکز سطح عرضه آرایشی و بهداشتی
- اجرای طرح ملی PMS (Post Marketing Surveillance)
- صدور، تمدید و اصلاح مجوزهای بهداشتی (پروانه ساخت، مجوز ظرفیت خالی، شناسه نظارت کارگاهی، پروانه بهره برداری بهداشت و پروانه مسئول فنی)
- صدور گواهی بهداشت جهت محموله های صادراتی
- بررسی استعلاملات واصله از وزارت صنایع و جهاد کشاورزی
- صدور پروانه ساخت مواد اولیه وارداتی
- نظارت بر مجوزهای ورود، ترخیص و مصرف مواد غذایی، آرایشی و بهداشتی
- رسیدگی به شکایات
- آموزش مسئولین فنی
- مبارزه با قاچاق اقلام سلامت محور شامل پاسخ به استعلام تعزیرات و پلیس فتا جهت اعلام نظر مصرف انسانی کالاهای مشکوک به قاچاق، گشت ضربتی مشترک با ارگان های شهرداری، اصناف، تعزیرات، صنایع، نیروی انتظامی و بازدید از انبارها و سطح عرضه به منظور کنترل اصالت اقلام سلامت محور.

جدول۱۷۵ : عملکرد کمیسیون فنی و قانونی صدور پروانه های بهداشتی در سال 1400

سال	جلسات برگزار شده	بررسی نقشه/ استعلام	پروانه بهره برداری	صدور و تمدید پروانه مسئول فنی	پروانه بهداشتی ساخت	موضوعات مورد بررسی
۱۳۹۹	۲۵	۱۸	۳۳	۱۳۱	۵۷۰	۹۸
۱۴۰۰	۲۵	12	57	181	539	59

جدول ۱۷۶: بازدیدهای صورت گرفته از واحدهای تحت پوشش در سال 1400

ردیف	علت بازدید		۱۳۹۹	۱۴۰۰
۱	کارخانجات	روتین	۱۸۲۴	1847
۲		پیگیری شکایت	۴۶	24
۳		درخواست واحد	۵۶	34
۴	سردخانه		۱۲	۱۲
۵	انبار		۵۸	62
۶	سطح عرضه		۱۶۱۷	1598
	جمع		۳۶۱۳	3577

جدول۱۷۷ : شکایات واصله در رابطه با نظارت بر مواد غذایی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی در سال 1400

ردیف	منبع		۱۳۹۹	۱۴۰۰
۱	کتبی	واصله از سایر معاونت ها	۷۳	43
۲		واصله از معاونت بهداشت	۷	6
۳	حضوری		۰	1
۴	تلفنی		۰	۰
۵	وبسایت		۰	۰
	جمع		۸۰	50

جدول۱۷۸ : شکایات ارسالی از این معاونت به سایر معاونت های غذا و دارو در سطح کشور در سال 1400

ردیف	نوع شکایت		۱۳۹۹	۱۴۰۰
۱	نمونه برداری از سطح عرضه- نتیجه	PMS	۲۹	۴
۲	عدم انطباق آزمایش	تراریخته	۲۲	۰
۳	معاونت بهداشتی		۱۶	۵
۴	سایر مراجع ذی صلاح(تعزیرات حکومتی و ...)		۰	۱
۵	شکایات تلفنی		۰	۰
۶	شکایات وب سایتی		۰	۰
7	شکایات حضوری		۳	۰
	جمع		۷۰	۱۰

جدول۱۷۹ : اقدامات انجام شده برای کاهش بیماری های غیرواگیر در سال 1400

سال	موضوع اقدام	کاهش قند	کاهش نمک	کاهش اسیدهای چرب ترانس
۱۳۹۹	تعداد پروانه های بهداشتی اصلاح شده	۰	۰	۰
۱۴۰۰	تعداد پروانه های بهداشتی اصلاح شده	صفر	صفر	صفر

جدول۱۸۰ : نظارت بر اجرای نشانگر رنگی تغذیه ای در برچسب محصولات غذایی و آشامیدنی در سال 1400

تعداد برچسب های دارای نشانگر	تعداد محصولات مشمول	درصد
2350	2350	۱۰۰٪

جدول۱۸۱ : درجه بندی کارخانه های تحت پوشش برحسب اجرای برنامه پیش نیازی (PRPs) در سال 1400

ردیف	رسته فعالیت کارخانه	گرید A	گرید B	گرید C	گرید D
۱۳۹۹	غذایی و آشامیدنی	۵۰	۴۷	۲۸	۹
	آرایشی و بهداشتی	۲	۴	۳	۵
۱۴۰۰	غذایی و آشامیدنی	65	41	30	10
	آرایشی و بهداشتی	5	2	1	10

جدول۱۸۲ : اقلام نمونه برداری شده در طرح پایش سطح عرضه (PMS) در سال 1400

ردیف	رسته استعلام	تعداد
۱۳۹۹	غذایی و آشامیدنی	۲۷
	آرایشی و بهداشتی	۵۵۱
۱۴۰۰	غذایی و آشامیدنی	۳۱
	آرایشی و بهداشتی	۱۵۳

جدول۱۸۳ : نمونه برداری های انجام شده جهت طرح پایش محصولات کشاورزی در سال 1400

ردیف	نوع پایش	تعداد نمونه	درصد نمونه های منطبق	درصد نمونه های نامنطبق
۱۳۹۹	پایش باقیمانده سموم دفع آفات نباتی در محصولات	۱۱۷	۲۲۰	۵
	پایش محصولات از نظر باقیمانده فلزات سنگین	۱۰۸		
۱۴۰۰	پایش باقیمانده سموم دفع آفات نباتی در محصولات	48	عدم دریافت نتیجه از قطب	
	پایش محصولات از نظر باقیمانده فلزات سنگین	52		

شرح وظائف و عملکرد واحد پیشگیری و مبارزه با قاچاق معاونت غذا و دارو دانشگاه در سال 1400

الف) اهم اقدامات و وظائف واحد پیشگیری و مبارزه با قاچاق کالاهای سلامت محور

۱- تشکیل کمیته‌های استانی پیگیری شیوه نامه‌های پیشگیری و مبارزه با قاچاق کالاهای سلامت محور با محوریت معاونت غذاو و دارو دانشگاه (کارگروه مبارزه با قاچاق کالاهای سلامت محور)

۲- پیگیری تشکیل کارگروه‌های شهرستانی پیشگیری و مبارزه با قاچاق کالاهای سلامت‌محور با محوریت شبکه های بهداشت و درمان شهرستانی تابعه

۳- ابلاغ آئین‌نامه‌ها و دستورالعمل‌های خرید، فروش، حمل و نگهداری کالاهای سلامت محور به شبکه‌ها، مراکز بهداشت، مراکز درمانی، داروخانه‌های خصوصی، تجهیزات پزشکی، عطاری‌ها و ... .

۴- اجرای گشت مشترک با دستگاه‌های نظارتی مرتبط با مبارزه با قاچاق کالاهای سلامت محور (ارسال برنامه‌های فصلی مرکز استان بازدیدهای مشترک به دبیرخانه کمیسیون استانداری جهت ابلاغ به سایر دستگاه ها).

۵- بازرسی های مستمر در سطح عرضه توسط کارشناسان معاونت غذا و دارو، کارشناسان شبکه های بهداشت و درمان شهرستانهای تابعه

۶- اجرای برنامه‌های فرهنگی به استناد ماده ۹ قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز (تهیه و تکثیر پمفلت، بنر و پوستر / درج نکته روز در اتوماسیون اداری/ برگزاری دوره های اموزشی / تهیه و تکثیرانیمیشن آموزشی/ تالیف و انتشار کتابچه و تقویم)

۷- برگزاری دوره‌های متعدد درخصوص عوارض سوء مصرف کالاهای سلامت مخور قاچاق و دوره های نحوه شناسایی کالاهای سلامت محور مجاز و ایمن از محصولات قاچاق و نیزمعرفی سامانه TTAC گروه های هدف (عموم مردم، کارکنان دولتی و ...)

۸- نظارت بر اجرای ضوابط ابلاغی (دستورالعمل تبصره ۴ الحا قی ماده ۱۸ قانون مبارزه با قاچاق کالا و ارز)

۹- پیگیری و نظارت بر اجرای شیوه نامه های مبارزه با قاچاق کالاهای سلامت محور ابلاغی ستاد مرکزی مبارزه با قاچاق کالا و ارز

۱۰- پاسخ به استعلامات سایر ارگان های دولتی (مراجع قضایی بالاخص تعزیرات حکومتی، سازمان صمت، سازمان جمع آوری و فروش اموال تملیکی و ...)

۱۱- ارسال گزارشات شش ماهه و سالیانه به کمیسیون برنامه ریزی، هماهنگی و نظارت بر مبارزه با قاچاق کالا و ارز استانداری گلستان

۱۲- ارسال گزارشات فصلی بازرسی، استعلام و مکشوفات به دفتر بازرسی، رسیدگی به شکایات و امور حقوقی سازمان غذا و دارو

۱۳- بارگذاری فعالیت‌ها و گزارش اقدامات در سامانه های وزارت بهداشت (برنامه عملیاتی دانشگاه ها) و سامانه ارزیابی عملکرد سازمان غذا و دارو.

۱۴- شرکت در جلسات معدوم سازی (امحاء) اقلام قاچاق کشف شده (با آرای قطعی) سایر دستگاه‌های جزء کمیسیون مبارزه با قاچاق کالا و ارز (بخصوص سازمان جمع آوری و فروش اموال تملیکی)

۱۵- پایش اقدامات و عملکرد شبکه های بهداشت و درمان شهرستانهای تابعه

ب) عملکرد حوزه پیشگیری و مبارزه با قاچاق کالاهای سلامت محور معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی گلستان

جدول ۱۸۴: عملکرد حوزه پیشگیری و مبارزه با قاچاق کالاهای سلامت محور در سال 1400

	آرایشی و بهداشتی	خوراکی و آشامیدنی	تجهیزات پزشکی	دارو و مکمل	مجموع کالاهای سلامت
تعداد اقلام مکشوفه قاچاق کالاهای سلامت	۵۱۵۷	۷۵۷۳	۳۰۰۲۵	۱۳۴۵۶۵	۱۷۷۳۲۰
تعداد گشت مشترک با سازمان تعزیرات، صمت، اتاق اصناف و اتحادیه ها	۱۹۸	۱۹۰	۱۰	۳۷۶	۷۷۴
تعداد سایر بازدید از مراکز عرضه کالاهای سلامت	۶۳۸	۶۸۰	۳۱	۷۱۰	۲۰۵۹
ارزش تقریبی کالاهای کشف شده (ریال)	۱۴۴۰۷۲۵۰۰۰	۲۱۷۳۰۴۰۰۰۰	۲۴۱۹۲۹۹۹۹۶۰	۷۰۷۳۱۶۵۰۴۰	۳۴۸۷۹۹۳۰۰۰۰
تعداد پرونده های ارسالی به مراجع قضایی (تعزیرات حکومتی/دادسرا)	۴۳	۱۶	۱۸	۲۰	۹۷
امحاء اقلام (تعداد) غیرمجاز و مکشوفه (بر اساس آراء صادره برای پرونده های ارسالی به مراجع قضائی)	۵۱۵۷	۷۵۷۳	۳۰۰۰۴	۱۳۴۵۶۵	۱۷۷۳۲۰
تعداد جلسات کمیته‌های تخصصی ۴گانه استانی (کارگروه‌های پیشگیری از قاچاق کالاهای سلامت محور) در سطح معاونت و شبکه های بهداشت و درمان تابعه	در سطح معاونت: ۴ جلسه در سطح شبکه‌ها: ۸جلسه	در سطح معاونت: ۴جلسه در سطح شبکه‌ها: ۵جلسه	در سطح معاونت: ۴جلسه در سطح شبکه‌ها: ۰ جلسه	در سطح معاونت: ۴جلسه در سطح شبکه‌ها: ۰جلسه	در سطح معاونت: ۱۶جلسه در سطح شبکه ها: ۱۳جلسه
تعداد کارگاه‌های آموزشی و اطلاع‌رسانی برگزار شده در خصوص شناسایی کالاهای سلامت محور مجاز و ایمن و عوارض سوء مصرف کالاهای سلامت محور قاچاق (معاونت غذا و دارو و شبکه های بهداشت و درمان تابعه) – (حضوری - مجازی)	۴۵	۳۱	۲	۱۰	۸۸

مدیریت دارو و مواد تحت کنترل

مدیریت نظارت و ارزیابی دارو و مواد تحت کنترل

۱- پیگیری و نظارت بر نحوه توزیع و عرضه داروهای مورد نیاز استان و سیاستگذاری توزیع داروهای خاص، فوق تخصصی و داروهای تحت کنترل و نظارت بر عملکرد شرکت های دارویی و داروخانه های دولتی و خصوصی سطح استان از وظایف عمده این حوزه می باشد. تلاش برای ارتقا سطح آگاهی گروه های پزشکی و مردم در خصوص تجویز و مصرف منطقی دارو و ارتقا کیفیت ارائه خدمات توسط واحد های ارائه دهنده خدمات داروئی از دغدغه های مدیریت نظارت بر دارو می باشد.از مهمترین وظیفه این مدیریت تامین سلامت داروهای است که در سطح توزیع و عرضه وجود دارند و همچنین سهولت و دسترسی آسان آحاد مردم جامعه به آنها و قیمتهای مصوب سازمان متبوع مدنظر می باشد.

۲- واحدهای متشکله این مدیریت با ۲۹ نفر نیروی انسانی عبارتنداز:

۳- اداره فنی و نظارت بر عرضه مواد و فرآورده های دارویی: نظارت بر تامین، توزیع و عرضه دارو شامل داروخانه ها، شرکت های پخش دارویی، واحد های تولیدی در راستای پوشش کامل ارائه خدمات دارویی و دسترسی مردم به فرآورده های دارویی ایمن.نظارت بر مراکز توزیع و عرضه خارج از شبکه توزیع رسمی دارو و برخورد با متخلفین

۴- واحد تحقیق و توسعه:که شامل واحد اطلاع رسانی دارو و سموم (DPIC)، واحد مصرف منطقی دارو (RUD) و واحد رسیدگی به گزارشات عوارض ناخواسته داروها (ADR) ، انجام اطلاع رسانی در حوزه های مختلف دارویی جهت ارتقاء سطح آگاهی مردم در راستای تجویز و مصرف منطقی دارو و پیشگیری از مسمومیت ها

۵- واحد امور بیمارستانها : نظارت بر امور دارویی بیمارستانهای دولتی وخصوصی در راستای ارتقا خدمات دارویی

۶- واحد امور داروخانه ها و شرکت های توزیع توزیع: صدور مجوزتأسیس داروخانه شهری و روستایی در راستای پوشش کامل ارائه خدمات دارویی در اقصی نقاط استان به تعداد ۲۷۸ باب داروخانه- صدور مجوز فعالیت شرکتهای پخش دارو جهت سهولت در دسترسی دارو و تقویت سهمیه دارویی استان به تعداد ۲۴ شرکت-برگزاری کمیسیون قانونی ماده ۲۰

۷- واحد تدارک و توزیع دارو: برنامه ریزی تامین و توزیع دارو در سطح مراکز تحت پوشش، ابلاغ پلن توزیع داروهای ارسالی از سوی سازمان، بررسی گزارش توزیع شرکت های دارویی

۸- اداره نظارت بر داروهای تحت کنترل و الکل : نظارت و تأمین داروهای مخدر موردنیاز ۲۶ بیمارستان دولتی و خصوصی،۱۵۹مرکز ترک اعتیاد و تحویل داروهای مخدر به بیماران کنسری

۹- واحد مساعدت دارویی: ارائه مساعدت دارویی به بیماران خاص و صعب العلاج بر اساس شیوه نامه های ابلاغی

جدول۱۸۵ : شناسنامه اقلام اطلاعاتی / آماری / شاخص های مصوب در سالنامه آماری

ردیف	نام متغیر یا شاخص / مفاهیم یا تعریف استاندارد و یا فرمول	دوره زمانی جمع آوری	دوره گزارش دهی	تولید آمار (سنتی / سامانه)	واحد اندازه گیری (درصد، میزان، عدد و...)	سال 1400
۱	سرانه بازرسی از داروخانه ها/ هر سه ماه بازدید از تمام داروخانه های تحت پوشش	فصلی	شش ماهه	سنتی	مورد	2213
۲	پایش از شرکت های پخش دارویی/ هر سه ماه بازدید از تمام شرکت های پخش دارویی تحت پوشش	فصلی	شش ماهه	سنتی	مورد	76
۳	برگزاری کمیسیون ماده ۲۰ امور داروخانه ها و شرکت های توزیع / برگزاری کمیسیون در هر ماه	ماهانه	فصلی	سنتی	جلسه	12
۴	برگزاری جلسات ثبت و بررسی عوارض ناخواسته دارویی(ADR) / ۱۰ جلسه در سال	فصلی	سالانه	سنتی	جلسه	10
۵	برگزاری جلسات ستاد توزیع دارو استان / برگزاری ۴ جلسه در سال	فصلی	سالانه	سنتی	جلسه	4
۶	پایش از واحد دارویی بیمارستان ها / هر سه ماه پایش از تمامی بیمارستان های تحت پوشش	فصلی	شش ماهه	سنتی	مورد	42
۷	پایش از کارخانه های داروسازی طبیعی سنتی و مکمل تحت پوشش / هر سه ماه پایش از تمامی واحد های تولیدی	فصلی	شش ماهه	سامانه (AUDIT)	مورد	اداره مکمل مجزا ارسال گردید
۸	مساعدت دارویی به بیماران خاص و صعب العلاج / مساعدت به بیماران نیازمند مطابق شیوه نامه ابلاغی	فصلی	سالانه	سنتی	ریال	16.713.434.098
۹	پایش از مراکز درمان سو مصرف مواد(MMT) / دو بار پایش از تمامی مراکز تحت پوشش	شش ماهه	سالانه	سنتی	مورد	۵۲۱

شرح وظایف اداره فنی و نظارت دارو:

شاخص بازرسی انجام شده از داروخانه های استان در سال 1400

۱- تعدا داروخانه های تحت پوشش : **278**

۲- تعداد بازرسی از داروخانه های تحت پوشش :**2213**

۳– درصد سرانه بازرسی از داروخانه های تحت پوشش : **796** درصد

جدول۱۸۶ : آماربازدید از داروخانه ها سال 1400

شهرستان	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	جمع
بندرگز	8	0	4	0	10	0	5	4	1	0	1	0	33
کردکوی	12	6	8	7	17	9	14	9	4	7	15	12	120
بندرترکمن	29	16	16	13	30	22	8	14	14	16	5	12	195
گمیشان	14	5	5	8	12	12	7	7	3	11	4	8	96
آق قلا	22	11	12	11	26	17	2	8	10	13	6	7	145
گرگان	14	32	3	22	30	55	25	5	33	32	26	26	303
علی آباد	8	6	13	4	8	16	6	8	9	12	8	5	103
آزادشهر	24	16	17	13	16	16	18	13	16	19	21	31	220
رامیان	10	5	9	5	8	7	6	9	4	12	6	14	95
گنبد	23	48	28	36	52	39	31	26	48	34	34	51	450
مینودشت	10	9	10	15	11	12	8	9	8	14	6	9	121
گالیکش	8	8	4	8	14	12	9	4	12	7	4	10	100
کلاله	20	15	14	21	31	22	14	10	20	4	11	22	204
مراوه تپه	9	4	0	4	0	3	0	0	3	0	3	2	28
جمع	211	181	143	167	265	242	153	126	185	181	150	209	2213

گزارش توزیع اقلام حفاظت فردی در سال 1400

تذکر در خصوص این شاخص : این آمار صرفا در اوایل شیوع کووید –۱۹ مطرح بود. در سال ۱۴۰۰ با توجه به توزیع مناسب اقلام حفاظتی در سراسر کشور و استان ، محدودیتی از این لحاظ وجود نداشت

جدول۱۸۷ : شرکتهای مجاز پخش دارو مستقر در استان – سال 1400

ردیف	نام شرکت پخش استانی	نوع فعالیت (سراسری/استانی)	تاریخ شروع فعالیت	وضعیت
1	حکیم جرجانی	استانی	۸۹	فعال
2	محیا دارو	سراسری	۸۷	فعال
3	التیام	سراسری	۸۵	فعال
4	طب نوین	سراسری	۸۵	فعال
5	البرز	سراسری	۸۸	فعال
6	رازی	سراسری	۷۵	فعال
7	فردوس	سراسری	۸۲	فعال
8	قاسم ایران	سراسری	۱۳۳۹	فعال
9	داروپخش	سراسری	۱۳۷۷	فعال
10	دایا دارو	سراسری	۸۸	فعال
11	ممتاز	سراسری	۹۰	فعال
12	داروگستر نخبگان	سراسری	۹۱	فعال
13	اکسیر	سراسری	۹۲	فعال
14	پورا پخش	سراسری	۹۰	فعال
۱۵	آدوراطب	سراسری	۹۲	فعال
۱۶	شفاپخش هیرکان	گلستان	۹۷	فعال
۱۷	پونل برسام	سراسری	۹۶	فعال
۱۸	بازرگانی اتانول	سراسری	۹۴	فعال
۱۹	آوا دارو تدبیر شرق	سراسری	۱۴۰۰	غیرفعال
۲۰	هجرت	سراسری	۹۸	فعال
۲۱	سینا پخش ژن	سراسری	۹۸	فعال
۲۲	سایه سمن	سراسری	۹۵	فعال
۲۳	نوش دارو مداوا	سراسری	۱۳۹۹	فعال
۲۴	یاقوت سلامت	سراسری	۱۴۰۰	فعال

جدول۱۸۸ : امور بیمارستان ها

	امور بیمارستان ها
۱	ارزیابی وضعیت امور دارویی کلیه بیمارستان ها طی پایش های صورت گرفته
۲	برنامه ریزی جهت پایش ادواری در راستای ساماندهی نواقص موجود در واحد های دارویی بیمارستانی و ارتقا فرایندهای جاری
۳	انجام پایش های ادواری مطابق برنامه ریزی ۳ ماهه طی سال و تدوین چک لیست
۴	جمع آوری اطلاعات ۳۰داروی پرهزینه ی بیمارستان ها به تفکیک در بازه ی زمانی مشخص
۵	دریافت، جمع بندی و ارسال دوره ای فرم های تجویز و مصرف منطقی دارو به سازمان غذاودارو مطابق برنامه ی عملیاتی
۶	بررسی دپو دارویی در انبار بیمارستان ها براساس مصرف ۳ماهه ی هر مرکز به صورت ماهیانه جهت جلوگیری از انباشت دارو در یک بیمارستان خصوصا در شرایط بحران
۷	برنامه ریزی جهت تامین و توزیع منطقی و مناسب داروهای حیاتی و ضروری براساس میزان مصرف در مقاطع مختلف در سطح
۸	ارسال گزارش کمبود دارویی بیمارستان های استان به صورت هفتگی به اداره بازرسی دانشگاه
۱۰	پیگیری تجهیز انبار و داروخانه ی بیمارستان ها مطابق دستورالعمل استاندارهای انبارهای دارویی ابلاغی از سوی سازمان غذاودارو
۱۱	بررسی گزارشات خطاهای دارویی بیمارستان ها و اعلام به سایر مراکز جهت بهره برداری و پیشگیری از بروز خطاهای مشابه
۱۳	برگزاری پایش های مشترک با معاونت توسعه و اداره ی فناوری اطلاعات دانشگاه جهت رفص نوآقص نرم افزار های HIS
۱۴	برگزاری جلسات آموزشی نرم افزارهای HIS پیرو گزارش پایش ها و ارائه راهکار جهت رفع خطاهای سیستم با همکارای کارشناسان پشتیبانی نرم افزار

جدول۱۸۹ :پایش های صورت گرفته و ارائه گزارش به همراه مستندات

تعداد پایش انجام شده	1400
پایش ادواری	۴۲
پایش نظام ارجاع	۱۸
پایش تعرفه (مشترک با معاونت درمان)	۱۵

جدول۱۹۰ : تعداد جلسات برگزار شده کمیته دارو و ملزومات – سال ۱۴۰۰

بیمارستان ها	تعداد جلسات	بیمارستان ها	1400
شهدا گنبد	۱۱	مینودشت	۴
بندرگز	۸	کلاله	۶
کردکوی	۸	مطهری گنبد	۱۲
بندرترکمن	۱۰	پیامبر اعظم گنبد	5
پنج آذر گرگان	۵	آزادشهر	5
علی آباد	۱۲	صیاد شیرازی گرگان	3
طالقانی گرگان	۸	آق قلا	3
جمع کل		85	

واحد تحقیق و توسعه

واحد اطلاع رسانی دارو و سموم (DPIC or Drug and Poison Information Centre) :

تعریف:مرکزی است جهت پاسخگویی به سوالات عمومی وتخصصی در خصوص اطلاعات دارویی وموارد مسمومیت با استفاده از کتب و نرم افزارهای به روز دنیا

- برگزاری هفته مسمومیتها
- برگزاری هفته سلامت
- ارسال گزارشات مسمومیت های استان به سازمان غذا ودارو
- آموزش مردمی در هفته های یاد شده به صورت چاپ پوستر ،پمفلت ،برنامه های رادیویی، تلویزیونی ،ارسال پیامک ،پیام تابلو روان و حضور در موسسات خیریه ،سالمندان و مدارس جهت آموزش متناسب موضوع هفته
- توصیه های ایمنی در مصرف دارو و پیشگیری از مسمومیت در سفر در کتابچه های نوروز

جدول ۱۹۱: گزارش عملکرد مرکز اطلاع رسانی دارو وسموم DPIC **استان گلستان** 1400

	1400	
۱۸۷۰	تعداد تماس های تلفنی	
۲۲۷	بهار	به تفکیک فصل
۶۲۷	تابستان	
۴۴۱	پاییز	
۵۷۵	زمستان	

جدول۱۹۲ : عملکرد واحد اطلاع رسانی دارو سموم در خصوص پیگیری موارد کمبود دارویی

فعالیت	1400
موارد کمبودهای دارویی	۲۰۱۵
درصد کمبودهای دارویی پیگیری شده	۱۰۰

واحد رسیدگی به گزارشات عوارض ناخواسته داروها (ADR) adverse drug reaction

۱) برگزاری جلسات ماهانه ADR به صورت کارگاه ضمن خدمت با حضور نماینده معاونت ها ، شبکه ها ، بیمارستان ها ی استان و توزیع برگه های زرد ADR

۲) بررسی گزارش ADR مراکز در جلسات توسط متخصص فارماکولوژی

۳) ارسال گزارشات ADR به سازمان غذا ودارو

۴) گزارش سریع فوت ناشی از عارضه دارو به سازمان غذا ودارو

۵) ارسال آخرین اطلاعیه های صادر شده از مرکز ADR به گروه پزشکی

واحد مصرف منطقی دارو (RUD)Rational Use of Drug

۱. برگزاری جلسات ماهانه کمیته تجویز و مصرف منطقی دارو (بررسی نسخ پزشکان) و ارسال باز خورد آن به پزشکان استان بر اساس شاخص های سازمان غذا ودارو

۲. ارسال گزارش عملکرد پزشکان استان براساس سامانه پایش مصرف دارو

۳. آموزش مردمی به صورت چاپ پمفلت، پوستر ، برنامه های رادیویی ، تلویزیونی، پیامک،پیام تابلو روان

۴. آموزش مردمی با حضور در موسسات خیریه ، سالمندان، مراکز بهداشتی و درمانی و مدارس

۵. برگزاری هفته جهانی آنتی بیوتیک و آموزش عموم مردم

جدول۱۹۳ :واحد امور داروخانه ها و توزیع

	فعالیت	1400
۱	تعداد موارد تشکیل جلسه *کمیسیون* ماده ۲۰	۱۲
۲	تعداد پرونده های مطرح شده در کمیسیون ماده	۲۸۱
۳	نسبت داروخانه های فعال به کل داروخانه های موردنیاز به ازای هر ۱۰ هزار نفر جمعیت	۱۰۰٪

جدول۱۹۴ : آمار کل تعداد داروخانه های استان گلستان

نام شهرستان	1400
جمع کل	۲۷۸

واحد مساعدت دارویی:

ارائه مساعدت های دارویی به بیماران خاص طبق ضوابط و دستورالعمل های ابلاغی سازمان جهت رفاه حال این طیف از بیماران

جدول۱۹۵ : گزارش تعداد و مبلغ مساعدت داروئی انجام شده سال 1400

سال	تعداد مراجعه بیماران	مبلغ(ریال) کل سالانه
۱۳۹۹	۵۲۱۶	۱۶,۷۱۳,۴۳۴,۰۹۸

فعالیتهای واحد دارو و مواد تحت کنترل به شرح زیر است (سال ۱۴۰۰):

- تامین و توزیع داروهای مخدر به بیمارستانهای دولتی ،خصوصی ، مراکز جراحی محدود ، بیماران صعب العلاج و مراکز درمان اختلال سوء مصرف مواد بخش دولتی و خصوصی در سطح استان
- پایش و نظارت بر بیمارستانها، مراکز جراحی محدود ، بیماران صعب العلاج و مراکز درمان اختلال سوء مصرف مواد در سطح استان جهت بررسی نحوه مصرف داروهای تحت کنترل
- بررسی مستندات ونسخ داروهای مخدر بیمارستانی ومقایسه با اطلاعات ثبت شده در سامانه **hix**
- ارجاع گزارش تخلفات شناسایی شده در بازرسی از مراکز درمان اختلال سوء مصرف مواد به کمیته درمان و حمایتهای اجتماعی ، کمیته استانی نظارت بر فعالیت مراکز درمان اعتیاد وکمیسیون های مربوطه
- کنترل و امحاء پوکه شیشه و بلیستر داروهای مخدر مصرفی بیمارستان ها ، مراکز جراحی محدود، مراکز درمان اختلال سوءمصرف مواد ، بیماران صعب العلاج
- صدور حواله اتانول طبی برای واحدهای صنعتی مصرف کننده و نظارت بر نحوه مصرف آن
- فک پلمپ و تقلیب الکل های ورودی به شرکتهای تولیدی ضدعفونی کننده بر پایه الکل و فک پلمپ الکل های ورودی به شرکتهای دارویی توسط کارشناسان این اداره در زمان ورود محموله الکل به شرکت و ثبت صورتجلسات در سامانه **ttac**
- پاسخ به استعلامات سازمان صنعت،معدن ،تجارت ، سازمان جهاد کشاورزی و سازمان غذا و دارو در خصوص صدور جواز تاسیس ، پروانه بهره برداری و پروانه تاسیس شرکتهای تولید کننده اتانول طبی
- پاسخ به استعلامات مراجع قضایی، نظارتی وسایر نهادها در خصوص نمونه الکل مکشوفه غیر مجاز
- بازدیدهای مشترک با نیروی انتظامی از شرکت داروسازی نیاک ،تولید کننده فرآورده دارویی آلرگارد ، در خصوص فک پلمپ از محموله ماده اولیه(تنطور اپیوم)

- نظارت بر ورودی ،مصرفی و موجودی الکل شرکتهای تولیدکننده ضدعفونی بر پایه اتانول
- نظارت بر روند احداث ، تاسیس و تجهیز شرکتهای تولیدی اتانول طبی دارای مجوز از سازمان غذا و دارو
- تعیین داروخانه های منتخب جهت عرضه داروهای تحت کنترل (اکسی کدون،بوپرنورفین نالوکسان،فاروکسیفن ،شیاف مورفین) در کمیسیون قانونی ماده ۲۰ ، مطابق دستورالعمل ابلاغی سازمان غذا و دارو
- نظارت بر نحوه عرضه داروهای تحت کنترل (اکسی کدون،بوپرنورفین نالوکسان،فاروکسیفن ،شیاف مورفین) توسط داروخانه های منتخب، داروخانه های بیمارستانی و شرکتهای دارویی مطابق دستورالعمل های ابلاغی سازمان غذا و دارو
- ارسال فراخوان به داروخانه های تحت پوشش در خصوص اعلام آمادگی صدور مجوز تامین و توزیع کلیه اقلام داروهای مخدر مطابق دستور العمل های ابلاغی سازمان غذا و دارو
- برگزاری کمیسیون پزشکی بیماران کانسری و صعب العلاج در معاونت غذا و دارو جهت بررسی پرونده ، پیگیری روند درمان و تعیین دوز داروهای تحت کنترل
- ثبت کلیه ورودی و خروجی داروهای مخدر انبار در نرم افزار حسابداری روز آمد (تعهدی)
- تحویل دارو جهت طرح های تحقیقاتی مصوب دانشگاهها و مراکز پژوهشی با رعایت دستورالعمل های وزارت متبوع
- همکاری با مرکز تحقیقات گوارش وکبد استان

جدول ۱۹۶: مراکز درمان سوءمصرف مواد تحت پوشش بر حسب منطقه جغرافیایی در سال 1400

ردیف	منطقه جغرافیایی	یک شیفت	دو شیفت	DIC	دولتی	خصوصی
۱	مرکز استان	۸۲	۷	۰	۱	۸۸
۲	شرق استان	۴۴	۱	۰	۴	۴۱
۳	غرب استان	۲۴	۱	۰	۲	۲۳
جمع		۱۵۰	۹	۰	۷	۱۵۲

جدول۱۹۷ : عملکرد واحد مخدر در سال 1400

ردیف	موضوع	تعداد
۱	تعداد بیمارستانها و دی کلینیک های تحت پوشش	۳۲
۲	ارائه خدمت به بیمارستانها و دی کلینیک های تحت پوشش	۳۷۹
۳	تعداد کل بیمارستانها و مراکز ترک اعتیاد	۱۹۱
۴	بازرسی از بیمارستانها و مراکز ترک اعتیاد	۷۰۴
۵	تعداد مراکز ترک اعتیاد دولتی	۷
۶	خدمت رسانی به مراکز ترک اعتیاد دولتی	۹۶
۷	تعداد مراکز ترک اعتیاد متعلق به بهزیستی	۵۹

۸	خدمت رسانی به مراکز ترک اعتیاد متعلق به بهزیستی		۷۰۸
۹	تعداد مراکز ترک اعتیاد خصوصی		۹۳
۱۰	خدمت رسانی به مراکز ترک اعتیاد خصوصی		۱۱۱۶
۱۱	ارائه خدمات به بیماران سرپایی مراجعه کننده بصورت مستقیم		۳۳۷۹
۱۲	تحویل الکل طبی به شرکتهای داروسازی*	ارزیابی کارشناسی تقاضاها	-
۱۳		صدور حواله تحویل	-
*در سال ۱۴۰۰ صدور حواله به صورت متمرکز توسط سازمان غذا و دارو انجام شده است.			

اداره نظارت بر امور فرآورده های طبیعی؛ سنتی و مکمل

راه اندازی اداره نظارت و ارزیابی فرآورده های طبیعی،سنتی و مکمل در معاونت غذا و دارو گلستان

با عنایت به مکاتبه شماره ۶۶۵/۸۴۲۶۳ مورخ ۹۵/۵/۲۰ مدیر کل محترم نظارت و ارزیابی فرآورده های طبیعی ؛ سنتی و مکمل سازمان غذا ودارو مبنی بر تشکیل اداره های متناظر در معاونتهای غذا ودارو دانشگاههای علوم پزشکی کشور و ایجاد زیر ساختهای لازم (ایجاد فضای فیزیکی ؛ نیروی کارشناسی و تشکیل واحد متناظر)جهت اجرای تفویض اختیار و بهبود امور فرآیندها معاونت های غذا و دارو در آبان ماه سال ۱۳۹۵ اداره مذکور در این معاونت تشکیل گردید.

از جمله فعالیت های این اداره:

- پایش و ارزیابی ادواری کارخانه های تولیدی فرآورده های طبیعی، سنتی و مکمل
- ارزیابی محل احداث واحد های تولیدی و نگهداری فرآورده های طبیعی، داروهای سنتی، فرآورده های ویژه متابولیک و مکمل تغذیه ای
- ارزیابی، پایش و نمونه برداری(PMQC)
- ارزیابی و پایش ادواری از شعب استانی شرکت های توزیع این فرآوردها
- ساماندهی عطاری ها، فروشگاه های گیاهان دارویی، باشگاه بدنسازی و مراکز فروش مکمل تغذیه ای و فرآورده های طبیعی و جلوگیری از فروش فرآورده های غیرمجاز و قاچاق
- نظارت بر امحا فرآورده های نام برده ،اقلام ضایعاتی، مکشوفه و تقلبی و جمع آوری فرآورده های ریکال شده و همچنین ایجاد سیستم رسیدگی اولیه به شکایات دریافتی فرآورده های مذکور و بررسی در محل ارسال شکایت در دستور کار این اداره قرار دارد

فعالیت های صورت گرفته در خصوص ساماندهی عطاری ها

- ابلاغ دستور العمل های ارسالی از سازمان در خصوص عطاری ها به شبکه های بهداشت شهرستان جهت اطلاع و اقدام لازم

- تشکیل کمیته گشت و بازرسی مشترک با حضور نمایندگان دانشگاه علوم پزشکی ،سازمان صنعت، معدن وتجارت ، نیروی انتظامی، تعزیرات حکومتی واتاق اصناف استان و کارشناس قاچاق
- گشت مشترک در شهرستان توسط شبکه های بهداشت و درمان با همکاری سایر مراجع ذیربط متناظر و ارجاع متخلفان به مراجع قضایی
- برگزاری جلسه آموزشی برای متصدیان عطاری و ابلاغ دستورالعمل های سازمان غذا و دارو و بیان انتظارات دانشگاه از صنف عطاری
- ارجاع واحد های متخلف به کمیسیون قانونی ماده ۱۱ دانشگاه و مراجع قضایی (تعزیرات حکومتی)
- مکاتبه با شرکت های پخش در خصوص ممنوعیت تحویل دارو به مراکز غیرمجاز عرضه آن مانند عطاری ها

اقدامات صورت گرفته در خصوص ساماندهی باشگاه های ورزشی به شرح ذیل می باشد:

- برگزاری گشت مشترک به همراه نمایندگان محترم اداره کل تعزیرات حکومتی و پلیس آگاهی استان و اداره ورزش جوانان
- گشت مشترک در شهرستان توسط شبکه های بهداشت و درمان با همکاری سایر مراجع ذیربط متناظر و ارجاع متخلفان به مراجع قضایی
- شرکت در جلسات کمیته درمان شهرستان در خصوص ساماندهی باشگاه های ورزشی
- برگزاری جلسات آموزشی با متصدیان باشگاه های ورزشی

سایر اقدامات صورت گرفته در اداره نظارت و ارزیابی فرآورده های طبیعی،سنتی و مکمل:

- طراحی چک لیست بازدید از باشگاه های ورزشی
- طراحی سر برگ اداره طبیعی،سنتی مکمل در تارنمای معاونت غذا ودارو گلستان
- برگزاری جلسات آموزشی برای مربیان و متصدیان باشگاه های بدنسازی و ابلاغ دستورالعمل های سازمان غذا و دارو و بیان انتظارات دانشگاه از صنف عطاری
- انجام فرآیندهای مربوط به ریکال فرآورده های طبیعی، سنتی و مکمل
- اطلاع رسانی فهرست قیمت های سه گانه داروهای طبیعی
- اطلاع رسانی در خصوص اقلام غیر مجاز و بدون مجوز
- بازدیدهای دوره ای از شرکتهای تولیدی و کارخانجات داروسازی فعال در حوزه طبیعی،سنتی و مکمل

عملکرد فنی و نظارتی بر اماکن ؛ مراکز و واحد های تحت پوشش در سال 1400

جدول۱۹۸ : اداره نظارت بر امور فرآورده های طبیعی؛ سنتی و مکمل

ردیف	عنوان	تعداد
۱	بازدید واحد عطاری	603
۲	بازدید باشگاههای بدنسازی	342
۳	بازدید واحد های تولیدی طبیعی؛ سنتی و مکمل	14
۴	بازدید شرکتهای پخش طبیعی؛ سنتی و مکمل	94
۵	بازدید کارشناسی محل احداث کارخانجات کارخانه های فرآورده های طبیعی؛ سنتی و مکمل	3
۶	پاسخگویی به شکایات	34
۷	آموزش گروه پزشکی	9
۸	آموزش صنوف	4
۹	آموزش عمومی	19
۱۰	معرفی متخلفان به تعزیرات	61
۱۱	معرفی متخلفان به دادگاه	41
۱۲	چاپ پوستر، پمفلت، مصاحبه و...	9

جدول ۱۹۹: بررسی اولیه درخواست صدور /تمدید پروانه ساخت فرآورده های طبیعی؛ سنتی در سال 1400

ردیف	موضوع	تعداد
۱	صدور پروانه های ساخت	16
۲	تمدید پروانه های ساخت	3
۳	نمونه برداری از اولین سری ساخت فرآورده طبیعی؛سنتی	4

مدیریت تجهیزات و ملزومات پزشکی

معرفی اداره تجهیزات و ملزومات پزشکی معاونت غذا و دارو

اداره تجهیزات و ملزومات پزشکی دانشگاه علوم پزشکی گلستان از سالهای گذشته بعنوان یک واحد ساختاری در معاونت غذا و دارو دانشگاه وظیفه برنامه ریزی و اجرای تامین و نگهداشت تجهیزات پزشکی مراکز تابعه و تجهیز پروژه های درمانی دانشگاه و همچنین نظارت و ارزیابی تولید ،توزیع و عرضه تجهیزات و ملزومات پزشکی را در استان بر عهده دارد و به انجام مسئولیت های خود مطابق شرح وظایف ابلاغی در چهار حوزه : نگهداشت ، نظارت و ارزیابی، کارشناسی و تامین ، تحقیق و توسعه تجهیزات و ملزومات پزشکی ایفای وظیفه می نماید. در طول این سالها تلاش ها و برنامه های اداره تجهیزات و ملزومات پزشکی

بر برنامه ریزی و اطمینان از وجود و اجرای روند درست و کارآمد در نگهداری و تامین وسایل و دستگاههای پزشکی ، نظارت در تولید ، عرضه و توزیع تجهیزات پزشکی در حوزه تحت پوشش ، پایش مستمر امور تجهیزات و ملزومات پزشکی بیمارستانها ، رسیدگی به شکایات و مشکلات مربوطه، پیشگیری و مبارزه با قاچاق تجهیزات ملزومات پزشکی ،آموزش و پژوهش حوزه تجهیزات پزشکی در کنار فعالیتهای اصلی خود استوار بوده است. اهم اقدامات اداره تجهیزات و ملزومات پزشکی به شرح ذیل می باشد:

- ✓ **نظارت بر سامانه کمبودهای اداره کل تجهیزات پزشکی و ثبت کمبودهای ضروری و حیاتی و پیگیری امور مربوط به صدور حواله ملزومات مصرفی از سوی اداره کل جهت تحویل از هیأت امنای صرفه جویی ارزی**
- ✓ **توسعه و بروزرسانی نرم افزار مدیریت تجهیزات پزشکی (pMq)**
- ✓ **ثبت گزارش مشکلات کیفی و حوادث ناگوار تجهیزات پزشکی در سامانه MDR اداره کل**
- ✓ **ثبت کمبودهای ملزومات پزشکی مراکز درمانی تابعه استان در سامانه اداره کل و دریافت حواله از هیأت امنای صرفه جویی ارزی در معالجه بیماران**
- ✓ **انجام بازدید های نظارتی مراکز درمانی دانشگاهی و غیر دانشگاهی، شرکت های تولید کننده ، توزیع کننده و اصناف تجهیزات پزشکی**
- ✓ **آموزش و نظارت بر نحوه اجرای طرح الصاق برچسب اصالت کالا از طریق برگزاری جلسات آموزشی با حضور کارشناسان اداره بازرسی سازمان صمت ، اداره مبارزه با قاچاق کالا و ارز پلیس آگاهی استان، تعزیرات حکومتی استان، کمیسیون برنامه ریزی، هماهنگی و نظارت بر مبارزه با قاچاق کالا و ارز استان . نمایندگان اتاق اصناف مرکز استان و نمایندگان شرکت های تولید کننده، توزیع کننده و اصناف تجهیزات پزشکی سطح استان**
- ✓ **برگزاری جلسات مدون کمیته پیشگیری و مبارزه با قاچاق کالاهای سلامت محور استان و همچنین انجام بازدیدهای دوره ای و گشت های مشترک با همکاری اداره صمت و تعزیرات حکومتی در این خصوص**

اقدامات انجام شده در سال 1400:

۱ - نظارت بر بروزرسانی سامانه مدیریت تجهیزات پزشکی pMq

۲- بررسی و رسیدگی به مشکلات کیفی و ثبت در سامانه MDR (اجرای فرایند مطابق دستورالعمل ابلاغی)

۳- انجام فرآیند PMQC مطابق مقررات ابلاغی از اداره کل تجهیزات پزشکی

۴- انجام امور مربوط به صدور و تمدید پروانه ساخت واحد های تولیدی سطح استان

۵- انجام امور مربوط به صدور یا تمدید مجوز جهت شرکت های توزیعی و اصناف تجهیزات پزشکی سطح استان

۶- ارتقاء فرآیندهای نظارتی بر تولید تجهیزات و ملزومات پزشکی در استان (صدور مجوز تولید جهت واحد های تولیدی سطح استان)

۷- ارتقاء فرآیندهای نظارتی بر توزیع ، عرضه تجهیزات و ملزومات پزشکی در استان (صدور و تمدید مجوز فعالیت شرکتهای توزیعی و اصناف سطح استان)

۸- نظارت بر اجرای صحیح طرح الصاق برچسب اصالت کالا در سطح استان

۹- نظارت بر فرایند پیشگیری و مبارزه با قاچاق کالا از طریق بازدید های دوره و گشت های مشترک با صمت

۱۰- نظارت بر صحت عملکرد سامانه HIS مراکز درمانی تابعه و شیوه قیمت گذاری ملزومات مصرفی از طریق بررسی صورت حساب بیماران در بازه های زمانی متناوب

۱۱- ارتقاء دانش فنی کارشناسان تجهیزات پزشکی درخصوص کاربری و نگهداری تجهیزات پزشکی از طریق آموزش های دوره ای

۱۲- ارتقاء دانش فنی پزشکان و کاربران درخصوص کاربری و نگهداری تجهیزات پزشکی از طریق برگزاری کارگاه های آموزشی

۱۳- پیگیری جذب نیروی تخصصی تجهیزات پزشکی اعم از رسمی/پیمانی با ردیف سازمانی ، طرحی و قراردادی

۱۴- تأمین و ارتقاء استانداردهای تجهیزات و ملزومات پزشکی مورد نیاز مراکز درمانی تابعه

۱۵- ارائه مشاوره تخصصی به واحد های متقاضی تولید ماسک جراحی، ماسک N95، لباس سرهمی و شیلد در سطح استان و نظارت بر راه اندازی واحد های تولیدی مطابق با استانداردهای ابلاغی از وزارت متبوع از نظر کیفیت طراحی، لایه های مناسب و مواد اولیه استاندارد

۱۶- تأمین متمرکز ملزومات پزشکی پر مصرف و اقلام حفاظتی جهت مبارزه با شیوع کوید ۱۹ و توزیع در مراکز درمانی تابعه

۱۷- تجهیز مراکز درمانی جدید الاحداث (بیمارستان علوی مراوه تپه)

۱۸- بازبینی مجدد دستورالعمل ها و آیین نامه های ابلاغی و اصلاح فرآیند های تأمین ، تعمیرات، توزیع و نظارت

۱۹- تأمین اقلام مصرفی استراتژیک و دارای کمبود کشوری و توزیع بر اساس اعلام نیاز از سوی معاونت محترم درمان

۲۰- اصلاح فرآیند تأمین تجهیزات پزشکی از طریق برگزاری استعلام در سامانه ستاد

۲۱- بروزرسانی فرآیند صدور مجوز خرید و تعمیرات و ابلاغ به مراکز درمانی تابعه

۲۲ - تقویت سیستم مولد اکسیژن طبی مستقر در مراکز مرجع کنترل و درمان بیماری کرونا (بیمارستان ۵ آذر گرگان- بیمارستان پیامبر اعظم گنبد-بیمارستان کلاله-بیمارستان بندرگز-بیمارستان آق قلا –بیمارستان آزادشهر) با تأمین و راه اندازی دستگاه های جدید اکسیژن ساز مدیکال بیمارستانی و تانک اکسیژن مایع ضمن پایش و سرویس دوره ای کامل سایر دستگاه های موجود اکسیژن ساز مستقر در مراکز تابعه بمنظور تقویت سیستم اکسیژن مراکز درمانی تابعه

۲۳- تقویت سیستم اکسیژن رسانی در مراکز درمانی مرجع کرونا از طریق نصب ۱۰ مخزن اکسیژن مایع

۲۴- تأمین اکسیژن مایع مورد نیاز مخازن کرایوژنیک مستقر در مراکز درمانی تابعه در زمان وقوع بحران

گزارشات آماری اداره تجهیزات و ملزومات پزشکی در سال 1400

جدول۲۰۰ : تعداد تجهیزات پزشکی جنرال به تفکیک مراکز درمانی تابعه دانشگاه

نام مرکز درمانی	تعداد دستگاه های ونتیلاتور موجود در مراکز درمانی تابعه	تعداد دستگاه های الکتروشوک موجود در مراکز درمانی	تعداد دستگاه های مانیتورینگ علائم حیاتی موجود در	تعداد ماشین های دیالیز موجود در مراکز درمانی تابعه	تعداد ماشین های بیهوشی موجود در مراکز درمانی تابعه
جمع	۴۷۶	۲۸۸	۵۷۷	۲۲۷	۹۹
مرکز آموزشی درمانی شهید صیاد شیرازی گرگان	۸۸	۴۴	۱۸۳	۶	۱۴
مرکز آموزشی درمانی ۵ آذر	۵۴	۵۴	۶۱	۴۹	۲۶
مرکز آموزشی درمانی	۲۸	۱۶	۵۷	۶	۴
کلینیک تخصصی دزیانی	۰	۲	۰	۰	۰
بیمارستان امیرالمؤمنین(ع)	۳۴	۲۰	۲۳	۲۳	۴
بیمارستان شهداء بندرگز	۱۸	۱۳	۱۳	۱۲	۵
بیمارستان آل جلیل آق قلا	۱۹	۱۷	۱۹	۱۷	۴
بیمارستان امام خمینی (ره)	۲۰	۱۴	۱۸	۱۶	۶
بیمارستان بقیه الله	۲۴	۱۹	۲۳	۳۳	۷
بیمارستان امام رضا (ع) خان	۲	۵	۲	۰	۰
بیمارستان حضرت	۸	۷	۷	۰	۲
بیمارستان مطهری گنبد	۳۸	۱۶	۲۲	۳۴	۱۰
بیمارستان شهداء گنبد	۲۰	۱۴	۲۷	۰	۳
بیمارستان پیامبر اعظم (ص)	۴۶	۱۴	۳۴	۱۰	۴
بیمارستان طالقانی گنبد	۳۴	۶	۱۴	۵	۰
بیمارستان فاطمه زهرا(س)	۲۰	۱۱	۲۳	۰	۶
بیمارستان رسول اکرم (ص)	۱۵	۲۰	۵۷	۱۶	۴
بیمارستان علوی مراوه تپه	۴	۶	۲۲	۴	۲

جدول ۲۰۱: تعداد تجهیزات پزشکی سرمایه ای به تفکیک مراکز درمانی تابعه دانشگاه

نام مرکز درمانی	تعداد دستگاه های سونوگرافی موجود در مراکز درمانی تابعه	تعداد دستگاه های اکوکاردیوگرافی موجود در مراکز درمانی تابعه	تعداد دستگاه های سی تی اسکن موجود در مراکز درمانی تابعه	تعداد دستگاه های اکسیژن ساز موجود در مراکز درمانی تابعه
مرکز آموزشی درمانی شهید صیاد گرگان	۱۲	۷	۲	۴
مرکز آموزشی درمانی ۵ آذر گرگان	۷	۲	۲	۷
مرکز آموزشی درمانی طالقانی گرگان	۳	۲	۱	۲
کلینیک تخصصی دزیانی گرگان	۳	۱	۰	۰
بیمارستان امیرالمؤمنین(ع) کردکوی	۲	۴	۱	۲
بیمارستان شهداء بندرگز	۳	۲	۰	۱
بیمارستان آل جلیل آق قلا	۳	۱	۰	۱
بیمارستان امام خمینی (ره) بندر ترکمن	۳	۱	۱	۳
بیمارستان بقیه الله الاعظم(ع) علی آباد	۵	۳	۱	۳
بیمارستان امام رضا (ع) خان ببین	۱	۰	۰	۱
بیمارستان حضرت معصومه(س) آزادشهر	۱	۰	۰	۱
بیمارستان مطهری گنبد	۳	۱	۱	۱
بیمارستان شهداء گنبد	۵	۲	۰	۲
بیمارستان پیامبر اعظم (ص) گنبد	۲	۲	۱	۲
بیمارستان طالقانی گنبد	۲	۱	۰	۱
بیمارستان فاطمه زهرا(س) مینودشت	۴	۰	۱	۱
بیمارستان رسول اکرم (ص) کلاله	۲	۲	۱	۱
بیمارستان علوی مراوه تپه	۱	۱	۰	۱
جمع	۶۲	۳۲	۱۲	۳۴

جدول۲۰۲ : اطلاعات شرکت ها و مراکز درمانی به تفکیک شهرستان

نام شهر	تعداد شرکتهای تولیدی	تعداد شرکت های توزیع کننده تجهیزات و ملزومات پزشکی	تعداد شرکتهای خدمات پس از فروش	تعداد اصناف فروشنده تجهیزات و ملزومات(پزشکی، دندانپزشکی، آزمایشگاهی)	تعداد کلینیک ها و درمانگاه ها و آزمایشگاه ها	تعداد مراکز دانشگاهی و غیر دانشگاهی	تعداد بیمارستان های دانشگاهی
جمع	۵	۲۷	۳	۵۱	۱۹۵	۲۴	۱۸
گرگان	-	۷۹	۳	۲۲	۸۸	۸	۴
گنبدکاووس	۱	۲	-	۹	۳۴	۷	۴
علی آباد	-	۲	-	۳	۱۷	۱	۱
مینودشت	۱	۱	-	۲	۴	۱	۱
آزادشهر	-	۱	-	۱	۷	۱	۱
بندرترکمن	-	-	-	۲	۸	۱	۱
کردکوی	-	۱	-	۸	۹	۱	۱
بندرگز	-	-	-	-	۶	۱	۱
آق قلا	۳	-	-	۱	۶	۱	۱
رامیان	-	-	-	-	۴	۱	۱
کلاله	-	-	-	۳	۵	۱	۱
گالیکش	-	-	-	-	۳	-	-
گمیشان	-	-	-	-	۲	-	-
مراوه تپه	-	-	-	-	۲	۰	۱

جدول۲۰۳ : گزارش امور تفویضی به دانشگاه علوم پزشکی گلستان

امور تفویضی به دانشگاه علوم پزشکی گلستان (مطابق با نامه ۶۴۴۷۱/۶۶۴ مورخ ۹۹/۰۷/۰۷)	سال ۱۴۰۰
بررسی درخواست ثبت کالاهای دارای کلاس خطر A جهت صدور IRC	۳
بازدید از خط تولید کالاهای دارای کلاس خطر A	۲
صدور پروانه ساخت کالاهای دارای کلاس خطر A	۲
ثبت توزیع کنندگان و عرضه کنندگان	۷
اضافه نمودن مراکز و موسسات پزشکی	۳
جمع آوری ، دریافت و بررسی اولیه گزارشات MDR	۹
جمع آوری و ردیافت گزارشات اولیه کمبودها	۶
ارزیابی خدمات پس از فروش و رتبه بندی شرکت ها	۳۷۹
رد یا تایید خرید کالاهای مشمول دریافت ارز رسمی در سامانه توزیع کالاهای مشمول	۳۱۱۳
تعداد موارد اعلام فراورده های قاچاق به اداره کل تجهیزات و ملزومات پزشکی	۲
تعداد موارد جمع آوری فراورده از سطح عرضهRECALL	۰
بررسی درخواست ثبت کالاهای تحقیقاتی(آزمایشگاهی)	۱
تعداد نمونه برداری در طرح PMQC	۴

جدول۲۰۴ : آمار بازدید های انجام شده در سال 1400

آمار بازدید های انجام شده	سال ۱۴۰۰
تعداد بازدید شرکت های توزیع کننده	۳۴
بازدید مراکز درمانی غیر دانشگاهی جهت رعایت قیمت های مصوب اقلام مصرفی پزشکی	۱۷
بازدید اصناف تجهیزات و ملزومات پزشکی	۲۱
بازدید از مراکز درمانی در راستای طرح تحول نظام سلامت	۱۸
بازدید توزیع کنندگان تجهیزات و ملزومات پزشکی (کالای سطح ۲)	۸