بخش شیمی

- توانایی انجام آزمون های مختلف در زمینه ارزیابی باقیمانده های دارویی، کلیه سموم و آفت کش ها، فلزات سنگین در فرآورده های خام دامی، خوراک دام و طیور و آبزیان، مواد غذایی و خاک و آب

- آنالیز کامل آب و پساب
- آنالیز کامل خاک
- آنالیز کود
- آنالیز کامل خوراک دام و طیور
- آنالیز شیمی مواد غذایی و پروتئینی
- آنالیز شیر
- آنالیز عسل

دستگاه اسپکتوفتومتر

بخش تولیدی

- این بخش بر اساس مجوز ثبت شرکتها و اساسنامه و پروانه شرکتهای چندمنظوره اقدام به فعالیت در موارد ذیل نموده است:

- تولید محیط کشت های آماده مصرف آزمایشگاهی مورد نیاز بخشهای آزمایشگاهی و شرکتها
- آماده سازی رنگها و معرفهای آزمایشگاهی مورد نیاز بخشهای تشخیصی و دانشگاهی
- تولید سرم حیوانی از جمله اسب و خرگوش مورد نیاز بخشهای تشخیصی و دانشگاهی

بخش تحقیقاتی

- مشاوره توسط متخصصین مجرب در حوزه های مختلف دامپزشکی (تشخیصی-درمانی) به دامداران محترم
- برگزاری دوره های مختلف آموزشی به عنوان مجری برگزاری دوره های آموزشی و بازآموزی در دامپزشکی با همکاری شورای نظام دامپزشکی استان البرز در قالب تفاهم نامه فی مابین بر اساس پروانه اخذ شده شرکتهای چند منظوره با شماره ۸۰۴۱۳۵۰ مورخ ۹۶/۱۰/۱۵ از سازمان نظام دامپزشکی کشور
- برگزاری کارگاه های مختلف (گروهی - خصوصی) جهت ارتقای مهارت
- انجام امور تحقیقاتی مولکولی
- انجام پروژه های پژوهشی تجربی

بخش تشخیص

میکروبی

- کلیه آزمایشات میکروبی آب ، شیر
- انجام آزمون آنتی بیوگرام
- انجام آزمون های میکروبی مواد غذایی مختلف
- تشخیص انواع ویروس بستان و عوامل سقط جنین با روشهای کلاسیک و مولکولی

- جستجو و شناسایی گونه های مختلف باکتری های بیماریزا
- جستجو و شناسایی گونه های مختلف ویروسهای بیماریزا و قارچی به روش مولکولی
- انجام آزمون های قارچی

آنالیز مواد غذایی

- کنترل کیفی میکروبی کلیه محصولات خام و فرآوری شده

بیوشیمی ، سرولوژی و هماتولوژی

- انجام کلیه آزمونهای هماتولوژی حیوانات خانگی ، دامهای اهلی با دستگاه تخصصی مدل کانتر دامپزشکی و هماتولوژی طیور و آبزیان
- انجام کلیه آزمونهای الایزا (طیور و دام بزرگ و کوچک)
- انجام آزمون HI و HA
- انجام کلیه آزمونهای بیوشیمی با دستگاه اتوانالایزر پیشرفته و مطابق با کیتهای معتبر و کالیبره شده
- انجام آزمونهای ایمونولوژیکی
- اندازه گیری کلیه آنتی اکسیدانها و تست ROS
- آنالیز اسپرم (اسپرموگرام)
- اندازه گیری پروتئین توتال به روش الکتروفورز هلنا MODIFICATION و بررسی ساختار سه بعدی و طراحی ساختار سه بعدی پروتئین با DLS
- انواع روشهای تخلیص پروتئین

مولکولی

- انجام آزمون های مولکولی(PCR, RT-PCR, Real Time PCR)
- تعیین ماهیت بافت های مجاز و غیر مجاز در فرآورده های پروتئینی به روش مولکولی
- شناسایی و جستجوی عوامل بیماریزای میکروبی، ویروسی و قارچی به روش مولکولی
- تعیین جنسیت در پرندگان زینتی و سایر بیماری های پرندگان زینتی و طیور
- ژنوتایپ مولکولی تعیین ژن چند قوایی در نژادهای مختلف گوسفند

بافت شناسی و پاتولوژی

- تعیین ماهیت بافت های مجاز و غیر مجاز در زمینه تقلبات فرآورده های گوشتی
- آزمایشات پاتولوژی

شرکت دانش بنیان تامین آتیه سلامت البرز

آزمایشگاه آتیه

پروانه های اخذ شده

- تاسیس شرکت تامین آتیه سلامت البرز در سال ۱۳۹۶
- اخذ مجوز دانش بنیان از معاونت فناوری ریاست جمهوری بابت تولید و خدمات آزمایشگاهی
- پروانه تشخیصی در زمینه آزمایشگاه دامپزشکی از اداره کل دامپزشکی استان البرز
- آزمایشگاه همکار سازمان دامپزشکی
- آزمایشگاه همکار غذا و دارو
- اخذ پروانه شرکتهای چند منظوره از سازمان نظام دامپزشکی کشور به استناد ماده ۲
- عضو فعال شبکه آزمایشگاهی فناوریهای راهبردی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری
- اخذ پروانه همکار معتمد سازمان حفاظت محیط زیست از اداره کل محیط زیست استان البرز در سال ۱۳۹۸

قزوین، بلوار قزوین شمالی، نرسیده به خیابان ۳۲ غربی
جنب کوچه البرز، ساختمان برلیان، پلاک ۴۰۳، طبقه اول
وب سایت: ati-yesalamat.com
دکتر عظیمی ۰۹۱۲-۲۹۲۷۵۴۲
خانم پورحسین ۰۹۱۲-۳۹۵۳۱۵
آزمایشگاه آتیه ۰۹۲۲-۴۲۷۰۳۳۰