

همین جهت است.

۱. بررسی کیفیت، ایمنی و اثربخشی مقایسه ای داروهای تولید داخل و وارداتی بر اساس استانداردهای ملی و بین المللی
۲. مطالعه نحوه کنترل و نظارت بر مصرف مواد تحت کنترل (مواد اپیوئیدی و بی هوشی) در دامپزشکی
۳. مطالعه تطبیقی داروهای مورد مصرف در ایران و مقایسه با کشور های پیشرفته
۴. بررسی ارزیابی و تعیین میزان زیان ها و فوائد مصرف داروهای موجود در بازار (فارماکوویزیلانس) و انتخاب آگاهانه موثرترین روش درمانی

**ه- کمیته تحقیقات و فناوری های واکسن و فراورده های بیولوژیک دامپزشکی**

۱. جداسازی و تولید بذر سویه های در گردش عوامل بیماری های استراتژیک و نوپدید دام، طیور و آبزیان
۲. ارزیابی مقایسه ای واکسن های تب برفکی، H9N2، آدنوویروس ها (HHS و IBH) و لمپی اسکین از نظر ایمنی، اثربخشی و کیفیت واکسن های تولید داخل و وارداتی
۳. ارزیابی واکسن های نو ترکیب مانند نیوکاسل، لارنگوتراکئیت و مارک در مقایسه با واکسن های معمولی در طیور
۴. ارزیابی واکسن های نو ترکیب مانند استریتوکوکوزیس، لاکتوکوکوزیس، یرسینیوزیس، VHS و IHN در مقایسه با واکسن های معمولی در آبزیان

**و- کمیته تحقیقات و فناوری های امنیت و سلامت مواد غذایی**

۱. بررسی وضعیت آلودگی و سروتاپیپینگ مولکولی جدایه های سالمونلا در خوراک دام
۲. بررسی وضعیت آلودگی به فلزات سنگین در اجزای خوراک دام و مطالعه راهکارهای عملی کاهش آن
۳. ارزیابی و مطالعه روش های کاهش سالمونلا در خوراک دام