



اولین دفاع پایان نامه دوره دکتری تخصصی بیولوژی تولید مثل در دانشگاه علوم پزشکی تبریز

این دفاعیه که مربوط به پایان نامه آقای حامد حاجی پور بود با راهنمایی آقای دکتر محمد نوری و خانم دکتر لعیا فرزندی در مورخه 09/03/1400 در دانشکده علوم نوین پزشکی برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه علوم پزشکی تبریز به نقل از روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه، **اولین دفاع پایان نامه دوره دکتری تخصصی بیولوژی تولید مثل در دانشگاه علوم پزشکی تبریز** با موضوع **"بررسی تاثیر آگروزوم های رحمی غنی شده با گنادوتروپین جفتی انسانی بر روی بیان ژن های مرتبط با پذیرندگی اندومتر"** مربوط به پایان نامه آقای حامد حاجی پور با راهنمایی آقای دکتر محمد نوری و خانم دکتر لعیا فرزندی در مورخه 09/03/1400 در دانشکده علوم نوین پزشکی برگزار شد.

این مطالعه نشان داد که بارگیری گنادوتروپین جفتی انسانی در آگروزوم های رحمی می تواند باعث افزایش قدرت پذیرندگی سلول های رحمی شود. آگروزوم ها نه تنها از دارو در برابر تخریب حفاظت می کنند بلکه با رهش آهسته دارو باعث القا مداوم پیام رسانی در سلول های رحمی می شوند و با تنظیم بیان ژن های LIF، Trophinin، IGFBP1 و Muc-16 رحم را برای پذیرش جنین آماده می سازند.

در این جلسه نمایندگانی از معاونت آموزشی، معاونت تحقیقات و فناوری، مراکز تحقیقاتی وابسته به دانشگاه، بیمارستان الزهرا (س)، بیمارستان شمس، جمعی از مدیر گروه ها، و اعضای هیات علمی گروه بیولوژی تولید مثل حضور داشتند. ضمناً ریاست محترم بورد رشته بیولوژی تولید مثل جناب آقای دکتر معرفت غفاری نوین و نیز عضو هیات علمی دانشگاه کیل آلمان جناب آقای دکتر علی سلماسی پیام های ویدیویی به جلسه ارسال کرده بودند.



