

بیوگرافی یکی از پیشگامان بیوشیمی

دکتر علی عبدی نژاد

دکتر علی عبدی نژاد در سال ۱۳۲۹ در شهر مشهد چشم به جهان گشود و تحصیلات ابتدائی تا کارشناسی خود را در شهر مشهد به پایان رسانید. تحصیلات دانشگاهی خود را در رشته بیوشیمی در کشور آمریکا در سال ۱۳۵۴ لغایت ۱۳۵۹ اخذ نمود و سپس در سال ۱۳۵۹ بورسیه دانشکده پزشکی برای مقطع دکترای تخصصی بیوشیمی پزشکی گردید و به جمع هیئت علمی گروه بیوشیمی بالینی دانشگاه علوم پزشکی مشهد پیوستند. در سالهای آغازین انقلاب بخش بیوشیمی با سه بخش دیگر بصورت گروه فیزیولوژی، فارماکولوژی و بیوشیمی ویروفیزیک اداره می شد. بعدها گروه به دو نیم تقسیم شد و تحت عنوان گروه بیوشیمی و تغذیه به فعالیت خود ادامه داد. این گروه در سال ۱۳۸۸ به دو گروه مستقل بیوشیمی به مدیر گروهی آقای دکتر علی فاضل فارغ التحصیل رشته داروسازی و گروه تغذیه به مدیر گروهی آقای دکتر محسن نعمتی (استادیار تغذیه) تفکیک شدند. اولین اعضای هیئت علمی گروه بیوشیمی آقای دکتر علی فاضل، خانم دکتر نجات شکوهی، خانم دکتر رحیم زاده و خانم دکتر امین زاده فارغ التحصیلان رشته داروسازی، آقای یدالهی، آقای دکتر عبدی نژاد، خانم کیانوش و آقای دکتر وکیلی بودند. مرکز تحقیقات بیوشیمی و تغذیه با هدف توسعه تحقیقات حیطه بیوشیمی و تغذیه در سال ۱۳۸۸ فعالیت خود را آغاز کرد و در همان سال در جلسه شورای پژوهشی دانشگاه مشهد مورد تصویب قرار گرفت. آقای دکتر سیدمحمد رضا پریزاده، آقای دکتر سوختانلو، آقای دکتر هاشمی، آقای دکتر حمیدی، سرکار خانم دکتر زاهدی، آقای دکتر مشکانی، آقای دکتر سید مهدی حسینیان نخستین اساتیدی که به صورت رسمی جذب گروه شدند. دکتر عبدی نژاد دو سال مسئول کتابخانه دانشکده پزشکی، ۴ سال عضو برد بیوشیمی کشوری از طرف وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی بودند و در سال ۱۳۶۰ تا آخر سال های بازنشستگی سرپرست آزمایشگاه هورمون شناسی بیمارستان قائم (عج) برعهده داشتند و بعد از ۳۰ سال فعالیت های آموزشی و علمی خود در سال ۱۳۸۷ به درجه بازنشستگی نائل آمد.

فعالیت ها

از جمله فعالیت های دکتر عبدی نژاد در سال ۱۳۶۴ لغایت ۱۳۶۸ با همکاری گروه غدد بیمارستان قائم (عج) تحقیقاتی سراسری در جهت کمبود ید در استان خراسان (مشهد - نیشابور - بیرجند) انجام گرفت که در نهایت نمک ید دار در نتیجه این تحقیقات ارائه گردید. از دیگر فعالیت های ایشان در سال ۱۳۷۶ دکتر عبدی نژاد آزمایشگاه تخصصی خود تحت عنوان "آزمایشگاه تشخیص طبی و آسیب شناسی دکتر عبدی نژاد" را تأسیس کردند.

طرح ها و مقالات پژوهشی

دکتر عبدی نژاد صاحب طرح ها و مقالات متعدد می باشد که از جمله آنها میتوان به موارد زیر اشاره کرد:

۱. بررسی شیوع برخی از علل بروز اختلالات مفصل گیجگاهی فکی در گروهی از زنان مراجعه کننده به دانشکده دندانپزشکی مشهد
۲. بررسی رابطه هورمون های جنسی (استروژن و پروژسترون) بر شیوع اختلالات مفصل گیجگاهی فکی در زنان