

دکتر علی عظیمی از اعضای هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز و از متخصصان چشم پزشکی با فلوشیپ گلوکوم (آب سیاه) است که در زمینه آموزش، پژوهش و ارائه خدمات تخصصی درمانی فعالیت گسترده‌ای دارند. ایشان با تمرکز بر پیشگیری، تشخیص زودهنگام و درمان بیماری‌های مرتبط با عصب بینایی، از جمله متخصصانی هستند که با بهره‌گیری از دانش روز و فناوری‌های نوین، نقش مؤثری در ارتقای کیفیت مراقبت از بیماران مبتلا به گلوکوم ایفا کرده‌اند.

دکتر عظیمی پس از اتمام دوره دکترای پزشکی عمومی، دوره تخصص چشم پزشکی را با موفقیت به پایان رساند و سپس با هدف توسعه مهارت‌های تخصصی، دوره فلوشیپ گلوکوم را گذراند. این دوره زمینه را برای تمرکز حرفه‌ای ایشان بر بیماری‌های مرتبط با افزایش فشار داخل چشم، آسیب‌های عصب بینایی و مدیریت بیماران مبتلا به انواع گلوکوم فراهم کرد و موجب شد فعالیت‌های بالینی و علمی ایشان به‌طور ویژه در این حوزه متمرکز شود.

حوزه فعالیت بالینی دکتر عظیمی عمدتاً شامل تشخیص، درمان و پیگیری بیماران مبتلا به گلوکوم، ارزیابی آسیب عصب بینایی، کنترل فشار داخل چشم و انجام درمان‌های دارویی، لیزری و جراحی برای پیشگیری از کاهش بینایی است. علاوه بر این، ایشان در درمان بیماری‌های شایع چشم از جمله آب مروارید، عیوب انکساری، خشکی چشم و سایر بیماری‌های سگمان قدامی نیز فعالیت دارند. استفاده از فناوری‌های تشخیصی پیشرفته مانند تصویربرداری از سر عصب بینایی، توموگرافی انسجام نوری (OCT) و آزمون میدان بینایی، از مهم‌ترین بخش‌های فعالیت بالینی ایشان به شمار می‌رود.

در حوزه آموزش، دکتر عظیمی به‌عنوان عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز در آموزش دانشجویان پزشکی، دستیاران تخصصی و پزشکان جوان نقش فعالی دارند. مشارکت در برنامه‌های آموزشی، انتقال مهارت‌های بالینی و جراحی و حضور در فعالیت‌های علمی دانشگاه، بخشی از مسئولیت‌های آموزشی ایشان است و نشان‌دهنده تعهد وی به تربیت نسل آینده چشم‌پزشکان کشور است.

از منظر پژوهشی، دکتر علی عظیمی در زمینه بیماری‌های گلوکوم، آسیب‌های عصب بینایی، روش‌های نوین تشخیص و درمان آب سیاه و کاربرد فناوری‌های تصویربرداری در پایش پیشرفت بیماری فعالیت داشته‌اند. پژوهش‌ها و فعالیت‌های علمی ایشان با هدف بهبود تشخیص زودهنگام، افزایش اثربخشی درمان‌ها و پیشگیری از نابینایی ناشی از گلوکوم انجام شده و بیانگر رویکردی مبتنی بر شواهد در تلفیق پژوهش و درمان است.

در مجموع، دکتر علی عظیمی را می‌توان از اعضای هیئت علمی فعال و متخصصان برجسته گلوکوم در دانشگاه علوم پزشکی شیراز دانست که با تلفیق تجربه بالینی، فعالیت‌های آموزشی و پژوهش‌های کاربردی، سهم ارزشمندی در ارتقای دانش، آموزش و خدمات تخصصی چشم پزشکی، به‌ویژه در حوزه پیشگیری و درمان بیماری‌های آب سیاه، داشته‌اند.