

## معرفی نامه

### اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سید حسین ابطحی ایوری

تاریخ تولد: ۱۳۵۱/۰۶/۱۷

وضعیت تاهل: متاهل دارای ۳ فرزند

ساکن: استان خراسان رضوی - گناباد

وضعیت استخدام: عضو هیات علمی گروه تغذیه، بیوشیمی بالینی و بهداشت ایمنی مواد غذایی و گروه علوم

آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی گناباد

مدرک و رشته تحصیلی: دکتری PhD بیوشیمی بالینی

### تحصیلات

۱- دکتری بیوشیمی بالینی؛ دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۹۰

۲- کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی؛ دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۸۳

۱- کارشناسی ناپیوسته علوم آزمایشگاهی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۷۷

۲- کاردانی علوم آزمایشگاهی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۷۲

### سوابق پژوهشی

<http://www.scopus.com/authid/detail.url?authorId=52463170000>

### سوابق اجرایی

رئیس دانشکده پیراپزشکی از ۱۳۹۶ تا کنون

مدیر گروه علوم پایه، معاونت آموزشی ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۶

کارشناس و مدیر داخلی آزمایشگاه بیمارستان ۲۲ بهمن،

### سوابق موثر در فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی

- انواع کروماتوگرافی: ژل فیلتراسیون، تعویض یونی، افینیتی با روش Immobilized Metal Affinity Chromatography, TLC و HPLC
- الکتروفورز: SDS-PAGE و ژل آگاروز و استات سلولوز
- Perfusion Fixation مغز رت
- برداشتن هیپوکامپ رت
- Cryosectioning مغز رت و رنگ آمیزی Nissl

- Immunohistochemistry و بررسی آپتوزیس با روش TUNEL assay
- طراحی پرایمر، استخراج RNA
- انواع PCR مانند: RT-PCR و Real-Time PCR
- تولید آنتی‌بادی پلی‌کلونال و استخراج آن‌ها با استفاده از affinity chromatography
- تکنیک وسترن بلات
- آشنایی نسبتاً کامل با ELISA
- آشنایی با تکنیک پیشرفته‌ی FRET