

فاطمه درخشنده ، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
Email: derakhshandeh@rehab.mui.ac.ir

نشانی:

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، دانشکده علوم توانبخشی ، گروه گفتاردرمانی

تحصیلات دانشگاهی:

کارشناسی گفتاردرمانی از دانشگاه علوم پزشکی ایران در سال ۱۳۶۸

کارشناسی ارشد گفتاردرمانی از دانشگاه علوم پزشکی ایران در سال ۱۳۷۵

دکترای گفتاردرمانی از دانشگاه علوم پزشکی تهران در سال ۱۳۹۴

طرح های تحقیقاتی:

- تعیین هنجار نمرهٔ نیزالانس در کودکان ۴ تا ۶ سالهٔ شهر اصفهان
- تاثیر CPAP therapy بر ویژگی های تولید و تشدید گفتار بیماران با شکاف کام ترمیم شده
- بررسی ارتباط بین پرخیشومی شدگی گفتار با نوع شکاف و سن جراحی اولیه ی کام در کودکان ۳ تا ۶ سال دچار شکاف کام شهر اصفهان
- بررسی تأثیر موسیقی بر زمان دست یابی به تغذیهٔ دهانی مستقل در نوزادان نارس دریافت کنندهٔ تحرکات دهانی پیش تغذیه ای بستری در بخش مراقبت های ویژهٔ نوزادان
- بررسی ویژگی های آکوستیکی صوتی کودکان دارای بی کفایتی دریچه کامی - حلقی ۴ تا ۸ ساله و مقایسه آن با هم سالان طبیعی.
- بررسی تاثیر آموزش بر میزان آگاهی والدین کودکان دارای شکاف کام ۱۴ تا ۳۰ ماهه
- بررسی تأثیر مداخله زود هنگام روی گفتار و زبان کودکان دارای شکاف کام
- تهیه و تعیین روایی و پایایی آزمون گفتاری فارسی برای ارزیابی پارامترهای جهانی گفتار در افراد دارای شکاف کام
- بررسی و مقایسه میانگین نمره استریوگونوز دهانی در کودکان مبتلا به شکاف کام و کودکان طبیعی ۵ تا ۹ ساله
- نرم سازی پروتکل کنترل حرکتی دهان/گفتار در کودکان ۳ تا ۶ ساله فارسی زبان
- بررسی فراوانی اختلالات گفتاری و ارتباط آن با ازدواج فامیلی در کودکان دبستانی شهر زواره
- بررسی گفتار کودکان کم شنوای ۷ و ۸ ساله از دیدگاه فرایندهای واجی
- هنجاریابی سرعت اندامهای گفتاری در تلفظ هجاها در کودکان طبیعی ۵ تا ۷ ساله

مقالات چاپ شده در مجلات علمی پژوهشی:

- M Golabbakhsh, et al. Automatic identification of hypernasality in normal and cleft lip and palate patients with acoustic analysis of speech. The Journal of the Acoustical Society of America (2016).
- Z Ghayoumi Anaraki, et al. Language Parameters of 4-to 7-Year-Old Persian-Speaking Children with Cleft Lip and Palate. Folia Phoniatica et Logopaedica (2016).
- S Soheilipour, et al. Comparison of patients' age receiving therapeutic services in a cleft care team in Isfahan. Dental research journal (2016).
- N. Nouri, et al. Prevalence of 22q11. 2 microdeletion syndrome in Iranian patients with cleft palate. Advanced Biomedical Research.(2016).
- F. Derakhshandeh, et al., Speech characteristics after articulation therapy in children with cleft palate and velopharyngeal dysfunction – A single case experimental design. Int. J. Pediatr. Otorhinolaryngol. (2016).
- H.H. Hosseinabad, F.Derakhshandeh, et al., Incidence of velopharyngeal insufficiency and oronasal fistulae after cleft palate repair: A retrospective study of children referred to Isfahan Cleft Care Team between 2005 and 2009, Int. J. Pediatr. Otorhinolaryngol. (2015).
- Poorjavad, M. Derakhshandeh, F. et al. Oropharyngeal dysphagia in multiple sclerosis. Multiple sclerosis. 2009
- صادقی، ص. درخشنده، ف. و دیگران. بررسی مروری تأثیر سن و جنس بر نمرات نیزالانسی افراد طبیعی. پژوهش در علوم توانبخشی (۱۳۹۵)
- صادقی، ص. رضایی، پ. حیدری، ز. درخشنده، ف. بررسی هنجار نمره نیزالانسی در پسران فارسی زبان ۴-۶ ساله شهر اصفهان. پژوهش در علوم توانبخشی (۱۳۹۵)
- معروفی، م. درخشنده، ف. غلامیان، م. بدیعی، ز. نیلفروش، م. بررسی تأثیر موسیقی بر زمان دست یابی به تغذیه دهانی مستقل در نوزادان نارس دریافت کننده تحریکات دهانی پیش تغذیه ای بستری در بخش مراقبت های ویژه نوزادان. مجله مطالعات ناتوانی، دوره ۴، شماره ۹، پاییز ۱۳۹۳.
- رضایی، پ. صادقی، ص. سامانی، م. یزدی، م. درخشنده، ف. معمارزاده، م. بررسی ارتباط بین پریشومی شدگی گفتار با نوع شکاف و سن جراحی اولیه کام در کودکان ۳ تا ۶ سال دچار شکاف کام شهر اصفهان. پژوهش در علوم توانبخشی/سال 10/شماره 2/خرداد و تیر ۱۳۹۳
- قسیسین، ل. احمدی، ط. مستاجران، ف. معظم، م. درخشنده، ف. تعیین روایی و اعتبار آزمون اطلاعات آوایی در کودکان ۳ تا ۶ ساله شهر اصفهان. پژوهش در علوم توانبخشی/سال ۹/شماره ۲/خرداد و تیر ۱۳۹۲.
- درخشنده، ف. مستاجران، ف. نخشب، م. کاظمی، ی. حسن زاده، الف. بررسی مقدماتی تأثیر مداخله زودهنگام روی گفتار کودکان دارای شکاف کام. پژوهش در علوم توانبخشی/سال ۷/شماره ۸/ ۱۳۹۱
- طهماسبی، ن. درخشنده، ف. معرفی کاربرد فشار هوای مثبت مداوم (CPAP) در درمان پریشومی. مجله پژوهش در علوم توانبخشی/سال ۸/شماره ۲/خرداد و تیر ۱۳۹۱

- داوری، ح. زاهدی، م. درخشنده، ف. شیوع هایپرنیزالیتی بعد از جراحی اولیه شکاف کام در کودکان مبتلای متولد شده مراجعه کننده به تیم شکاف کام. مجله دانشکده پزشکی اصفهان / سال سی ام / شماره ۱۷۴ / هفته اول فروردین ماه ۱۳۹۱
- مجیری، ف. موذنی، ع. درخشنده، ف. نوری، ن. حسینی، م. بررسی ویژگی های آکوستیکی صوتی کودکان دارای بی کفایتی دریاچه کامی - حلقی ۴ تا ۸ ساله و مقایسه آن با هم سالان طبیعی. پژوهش در علوم توانبخشی / سال ۷ / شماره ۴ / بهمن و اسفند ۱۳۹۰
- درخشنده، ف. هاشمی، ه. معمارزاده، م. بررسی مقایسه ای سن دریافت خدمات درمانی مختلف در بیماران مراجعه کننده به تیم شکاف کام اصفهان. پژوهش در علوم توانبخشی / سال ۳ / شماره ۷ / آذر و دی ۱۳۹۰
- امیریان، آ. درخشنده، ف. صالحی، ا. سلیمانی، ب. تعیین اعتبار درون و بین ارزیاب "آزمون ارزیابی گفتار افراد مبتلا به شکاف کام بر اساس سیستم پارامترهای جهانی - نسخه فارسی". مجله پژوهش در علوم توانبخشی / سال ۷ / شماره ۴ / بهمن و اسفند ۱۳۹۰.
- درخشنده، ف. پورجوادی، م. اختلالات گفتاری و بیماریهای گوش میانی بعد از پالاتوپلاستی اولیه در کودکان مبتلا به شکاف کام. مجله دانشکده پزشکی اصفهان - سال ۲۹ / شماره ۱۳۰ / اردیبهشت ۱۳۹۰
- پورجوادی، م. درخشنده، ف. اعتمادی، فر. م. سلیمانی، ب. عوامل مرتبط با انواع اختلالات بلع در بیماران مبتلا به مولتیپل اسکروزیس. مجله دانشکده پزشکی اصفهان - سال بیست و هشتم / شماره ۱۰۴ / ۱۳۸۹
- درخشنده، ف. موذنی، ع. هنجاریابی سرعت حرکت اندامهای گفتاری هنگام تلفظ هجاها در کودکان طبیعی ۵ تا ۷ ساله. ۱۳۸۸
- درخشنده، ف. گزارش موردی یک کودک مبتلا به دیسفاژی دهانی با منشاء سرخچه مادرزادی ". مجله علمی پژوهشی توانبخشی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، ۱۳۸۶
- کاظمی، ی. درخشنده، ف. هنجار سازی پروتکل کنترل حرکتی دهان / گفتار در کودکان ۳ تا ۶ ساله فارسی زبان ". مجله "توانبخشی / دوره ۸ / شماره ۲ / تابستان ۱۳۸۶.
- درخشنده، ف. " بررسی فراوانی اختلالات گفتاری و ارتباط آن با ازدواج فامیلی در کودکان دبستانی شهر زواره. مجله " پژوهش در علوم پزشکی. سال هشتم، شماره ۱.
- درخشنده، ف. وهمکاران. بررسی و مقایسه میانگین نمره استریوگونوز دهانی در کودکان مبتلا به شکاف کام و کودکان طبیعی ۵ تا ۹ ساله. مجله توانبخشی / دوره ۴ / شماره ۱ / بهار ۱۳۸۲.
- درخشنده، ف. یوسفی، ن. غلامیان، ا. بررسی گفتار کودکان کم شنوای ۷ و ۸ ساله از دیدگاه فرایندهای واجی " در مجله " پژوهش در علوم توانبخشی " دانشگاه علوم پزشکی اصفهان. سال دوم، شماره ۲.

کتاب ها:

- تالیف کتاب " کاربرد ویدیوفلوروسکوپی در بدعملکردی کامی حلقی " ۱۳۹۰
- تالیف کتاب "مداخله زودهنگام گفتار و زبان در کودک دارای شکاف کام" ۱۳۸۹
- ترجمه کتابچه "اطلاعاتی برای نوجوانان با شکاف لب و کام" ۱۳۸۸.
- ترجمه کتاب " بلع و اختلالات آن " ۱۳۸۷.

- تالیف کتاب " گفتار در شکاف لب و کام " ۱۳۸۴

کنگره های بین المللی :

- ارائه مقاله در ۶۴ امین همایش سالانه انجمن شکاف کام امریکا ۲۰۱۲
- شرکت و ارائه مقاله در کنگره آسیا اقیانوسیه شکاف لب و کام در کشور هندوستان ۲۰۰۷
- شرکت و ارائه دو مقاله در کنگره آواشناسی و گفتاردرمانی در کشور استرالیا در سال ۲۰۰۴
- شرکت و ارائه دو مقاله در کنگره جهانی انجمن بین المللی پزشکی توانبخشی و فیزیکی در کشور جمهوری چک در سال ۲۰۰۳
- ارائه مقاله در کنگره زبان کودکان در انگلستان در سال ۲۰۰۵
- ارائه مقاله در کنگره آواشناسی و گفتاردرمانی در کشور دانمارک ۲۰۰۷
- ارائه مقاله در کنگره جهانی انجمن بین المللی پزشکی توانبخشی و فیزیکی در کشور ترکیه ۲۰۰۹
- ارائه مقاله در کنگره زبان کودکان آلمان ۲۰۰۶
- ارائه مقاله در کنگره بین المللی MS تهران ۱۳۸۷

کنگره های ملی:

- سخنران ویژه در کنگره گفتاردرمانی ایران ۱۳۹۴
- سخنران مدعو در کنگره بین المللی ارتودنسی تهران ۱۳۹۲
- سخنران ویژه در کنگره گفتاردرمانی ایران ۱۳۹۱
- ارائه دو مقاله در کنگره سالیانه جراحان ۱۳۹۰
- سخنران ویژه در دهمین کنگره گفتاردرمانی دانشگاه اهواز دی ماه ۱۳۸۹
- ارائه سه مقاله در دومین کنگره کشوری شکاف کام اصفهان مهر ۱۳۸۹
- ارائه مقاله در کنگره سالمندی در دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ۱۳۸۷
- ارائه ۶ مقاله در اولین کنگره کشوری شکاف کام اصفهان ۱۳۸۷
- ارائه مقاله در نهمین کنگره گفتاردرمانی تهران ۱۳۸۷
- ارائه مقاله در کنگره سالمندی در دانشگاه علوم پزشکی کاشان ۱۳۸۶
- ارائه مقاله در هشتمین کنگره گفتاردرمانی تهران ۱۳۸۵
- ارائه مقاله در هفتمین کنگره گفتاردرمانی تهران ۱۳۸۲
- ارائه مقاله در اولین سمپوزیوم سراسری جامعه، خانواده و کودک ناشنوا در مشهد ۱۳۸۲
- ارائه مقاله در ششمین کنگره گفتاردرمانی تهران ۱۳۸۰

کارگاه ها و سمینارهای بازآموزی :

- مدرس کارگاه " تشخیص و درمان خطاهای جبرانی در شکاف کام " دانشگاه علوم پزشکی شیراز خرداد ۱۳۹۴
- مدرس کارگاه " درمان خطاهای جبرانی در شکاف کام " دانشگاه علوم پزشکی قم اسفند ۱۳۹۳

- مدرس کارگاه "درمان خطاهای جبرانی در شکاف کام" دانشگاه علوم پزشکی وارستگان مشهد آبان ۱۳۹۳
- مدرس کارگاه "تشخیص خطاهای جبرانی در شکاف کام" دانشگاه علوم پزشکی قم شهریور ۱۳۹۳
- مدرس کارگاه "تشخیص خطاهای جبرانی در شکاف کام" دانشگاه علوم پزشکی وارستگان مشهد آذر ۱۳۹۲
- مدرس کارگاه "تشخیص و درمان خطاهای جبرانی در شکاف کام" دانشگاه علوم پزشکی اصفهان مرداد ۱۳۹۲
- مدرس کارگاه "تشخیص خطاهای جبرانی در شکاف کام" دانشگاه علوم پزشکی اصفهان ۱۳۹۱
- مدرس سمینار بازآموزی در دانشکده دندانپزشکی دانشگاه شهید بهشتی ۱۳۹۰
- مدرس کارگاه یک روزه "تشخیص خطاهای جبرانی در شکاف کام" دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۸۹
- مدرس کارگاه یک روزه "تشخیص خطاهای جبرانی در شکاف کام" دانشگاه جندی شاپور اهواز دی ماه ۱۳۸۹
- مدرس سمینار یک روزه آموزشی شکاف لب و کام در بیمارستان شیخ مشهد ۱۳۸۸
- سخنران مدعو در سمینار بازآموزی شکاف کام دانشگاه مازندران ۱۳۸۷
- ارائه مقاله در کنفرانس بازآموزی "جراحی پلاستیک در ناهنجاریهای اطفال" ۱۳۸۶
- ارائه سخنرانی در پنج سمینار بازآموزی در دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
- سخنران مدعو در سمینار بازآموزی دانشگاه جندی شاپور اهواز ۱۳۸۴

جوایز و نشانها:

- کسب عنوان "محقق برتر دانشکده توانبخشی" در سال ۸۳-۸۲
- کسب عنوان "محقق نمونه دانشکده توانبخشی" در سال ۸۴-۸۳
- کسب عنوان "کتاب برتر سال دانشگاه علوم پزشکی اصفهان" در سال ۱۳۸۵
- کسب عنوان پژوهشگر برتر دانشکده توانبخشی ۱۳۸۹
- کسب عنوان رتبه دوم در بیشترین ارجاع به مقالات علمی ۱۳۹۰
- نویسنده مسئول دو مقاله برگزیده در کنگره بین المللی شکاف کام در امریکا در سال ۲۰۱۲

عضویت در مجامع و انجمن ها:

- عضو انجمن شکاف کام امریکا از ۲۰۰۴ تا کنون
- عضو انجمن علمی گفتاردرمانی ایران
- عضو شورای پژوهش دانشگاه از ۸۴-۸۲
- عضو شورای انتشارات دانشگاه ۸۵-۸۴
- دبیر علمی و هماهنگ کننده تیم شکاف کام اصفهان از 1388- ۱۳۸۴
- عضو کمیته علمی نشر دانشکده توانبخشی ۱۳۸۶- ۱۳۸۵
- عضو تیم شکاف کام اصفهان ۱۳۸۴ تا کنون

راهنمایی پایان نامه:

- راهنمایی ۱۰ پایان نامه تحقیقاتی کارشناسی
- راهنمایی ۱۴ پایان نامه کارشناسی ارشد
- راهنمایی ۲ پایان نامه دکترای عمومی
- راهنمایی ۴ پایان نامه تالیف و ترجمه

راه اندازی:

- راه اندازی اولین کلینیک شکاف کام در اصفهان ۱۳۸۷
- راه اندازی اولین تیم شکاف کام در اصفهان ۱۳۸۴
- راه اندازی اولین وب سایت شکاف کام
- همکاری در راه اندازی تیم شکاف کام بیمارستان مفید تهران ۱۳۸۹

مسئولیت های اجرایی:

- مدیر گروه گفتاردرمانی از فروردین ۱۳۹۵ تاکنون
- مسئول واحد تحقیقات شکاف کام ۱۳۹۴ تاکنون
- رییس هیئت مدیره انجمن شعبه اصفهان ۱۳۹۵ تاکنون
- مسئول کلینیک شکاف کام اصفهان ۱۳۸۷ تاکنون
- مدیر کارگاه آموزشی ۶ روزه تازه های تشخیصی و درمانی در بیماران شکاف کام ۱۳۸۵ با حضور متخصصینی از کشور امریکا
- دبیر اجرایی اولین کنگره کشوری شکاف کام ۱۳۸۷
- دبیر اجرایی اولین و دومین همایش خانواده های مبتلایان به شکاف کام ۱۳۸۶ و ۱۳۸۸
- دبیر اجرایی ۱۲ سمینار آموزشی مداخله زود هنگام در شکاف کام
- دبیر سمینار آموزشی ۴ روزه " راهکارهای نوین در تشخیص و درمان VPI در شکاف کام" با حضور متخصصینی از دانشگاه ایلینویز امریکا ۱۳۸۷
- دبیر چهارمین کارگاه شکاف کام با حضور دکتر سامرلد از انگلستان ۱۳۸۹
- دبیر پنجمین کارگاه بین المللی شکاف کام اصفهان ۱۳۹۰
- دبیر اجرایی سومین همایش کشوری شکاف کام ۱۳۹۱

فعالیت در حوزه ی پزشکی جامعه نگر:

- تهیه و چاپ دو پوستر آموزشی برای خانواده های دارای کودک شکاف کامی و توزیع آن در مراکز بهداشتی درمانی ۱۳۸۵ و ۱۳۸۸
- برگزاری جلسات تیمی با حضور متخصصین مختلف پزشکی و پیراپزشکی به صورت هفتگی و مطرح نمودن بیماران در این جلسات به منظور ارائه مناسبترین و کم هزینه ترین خدمات درمانی به بیماران ۱۳۸۴ تا کنون
- برگزاری بیش از ۲۰ سمینار آموزشی مداخله زود هنگام برای والدین کودکان زیر دو سال شکاف کامی ۱۳۸۶-۱۳۹۴

- برگزاری دو همایش برای همه ی بیماران شکاف کامی و خانواده های آنان ۱۳۸۶ و ۱۳۸۸

تدریس:

- تدریس واحد شکاف کام دوره کارشناسی ارشد
- واحدهای اختلال در تولید ۱، اختلال در تولید ۲، اختلال در تشدید(شکاف کام) از سال ۱۳۷۶ تا کنون در دانشگاههای علوم پزشکی اصفهان و ایران
- واحد مدیریت در گفتاردرمانی ۱۳۸۵-۱۳۸۳ و ۱۳۹۵
- واحدهای " تشخیص ، ارزیابی و درمان ADHD " ۱۳۸۵
- تدریس بخشی از واحد آزمایشگاه گفتار و زبان (کارشناسی ارشد) ۱۳۸۵ تاکنون
- واحد " اختلالات آواشناختی - واجشناختی " (کارشناسی ارشد) ۸۸-۱۳۸۷
- مربی کارآموزی و کارورزی دانشجویان ۱۳۷۶ تاکنون