

عنوان مقاله:

مقایسه بسامد پایه گفتار و دامنه آن در افراد فارسی زبان ایرانی با سنین متفاوت از هر دو جنس در حین خواندن متن

محل انتشار:

مجله پژوهش در علوم توانبخشی، دوره 7، شماره 3 (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

آصفه معماریان - *MSc, Speech and Language Pathology, Faculty of Rehabilitation Sciences, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran*

سید امین مدرس زاده اصفهانی فرد - *MSc, Speech and Language Pathology, Faculty of Rehabilitation Sciences, Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran*

خلاصه مقاله:

مقدمه: در ارزیابی اختلالات صوت به بسامد پایه توجه خاصی می شود و به طور معمول انتظار می رود که زیر و بمی صوت هر فرد با سن، جنس، و یا شاید جثه، موقعیت اجتماعی، حالت عاطفی، نژاد، زبان و عواملی از این دست متناسب باشد. آگاهی از میزان بسامد پایه در افراد طبیعی می تواند معیار مناسبی برای تعیین طبیعی یا غیر طبیعی بودن این ویژگی در افراد دارای اختلال صوت باشد. با توجه به این که در سایر زبان ها اطلاعاتی در مورد ویژگی های طبیعی صوت در دست است، اما این اطلاعات در مورد زبان فارسی به صورت طبقه بندی شده، در سنین متفاوت وجود ندارد. هدف از این مطالعه تعیین میزان بسامد پایه گفتار و دامنه آن در بزرگ سالان دارای صوت طبیعی در سنین متفاوت در دو جنس بود. مواد و روش ها: پژوهش حاضر، یک مطالعه توصیفی تحلیلی است که به صورت مقطعی انجام شد. جامعه مورد مطالعه در این پژوهش، ۲۰۰ نفر از بزرگ سالان باسواد دارای صوت طبیعی ۲۰ تا ۵۹ ساله بودند. صدای آزمودنی ها حین خواندن متن رنگین کمان ضبط شد. تجزیه و تحلیل آزمایشگاهی نمونه های صوت با نرم افزار Dr.Speech انجام شد و داده ها با آزمون t مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. یافته ها: بسامد پایه و دامنه تغییرات آن در زنان در سنین متفاوت به طور معنی داری بالاتر از مردان است. نتیجه گیری: بسامد پایه و دامنه تغییرات آن در افراد طبیعی با سن و جنس متفاوت، متفاوت است. این تفاوت مربوط به ساز و کار ساختاری و فیزیولوژیکی و سایر موارد است. کلید واژه ها: بسامد پایه گفتار، دامنه تغییرات بسامد پایه گفتار، صوت، خواندن، فارسی زبان

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1593409>

