

The Study of Grounding of Aspect and Voice of Verb in Persian-Speaking Children's Narrative Discourse

Abbas Ali Ahangar^{1*}, Setareh Mojahedi Rezaeian²

1. Associate Professor of General Linguistics , University of Sistan and Balouchistan , Zahedan , Iran
 2. Ph.D. Candidate in General linguistics , University of Sistan and Balouchistan , Zahedan , Iran

Received: 9/10/2015

Accepted: 17/02/2016

This study aims to investigate and analyze the realization of grounding in the form of foregrounding and back grounding in Persian-children's narratives according to linguistic devices of aspect (perfective/imperfective) and voice of verb (active/passive) and also the effect of age on using these devices.

To investigate how foregrounding and back grounding are accomplished in Persian-speaking children's narratives by linguistic devices of aspect (perfective/imperfective) and voice of verb (active/passive) two Hickmann's (2004) pictorial stories were used. Three groups of school monolingual Persian-speaking children of age 7, 9, 11 and a control group of adults, at age 30 (each group consisting of 10 female subjects) took part in this study. The subjects were tested individually. They were asked to narrate two pictorial stories for one of the researchers. All the narratives (80 narratives, from two pictorial stories) were recorded by a voice recorder. Then, they were transcribed, described and analyzed by SPSS software.

Results showed that the use of perfective and imperfective aspects had a meaningful relationship in the three groups of children, that is, the use of perfect aspect in foreground decreased while that of imperfect aspect increased with an increase in the age. On the contrary, in adult group, the use of perfect aspect in foreground increased but that of imperfect aspect decreased. The same relationship was observed in background. Moreover, the use of active voice of verb was more dominant than that of passive voice of verb in the narratives. No meaningful relationship was observed between the use of passive voice of verb in foreground and background on one hand, and the participants' age, on the other hand. Based on the results of Chi-square test, there was a significant relationship between perfective and imperfective aspects in foreground and also in background and the age of the narrators ($p < 0.05$). However, there was no significant relationship between the use of passive voice of verb in foreground and background and the age of the narrators ($p < 0.05$). Thus, the first two null hypotheses of the study were rejected, and the third one was accepted.

Keywords: Discourse, Foregrounding, Back grounding, Cohesion, Persian-Speaking children

* Corresponding Author's E-mail: ahangar@english.usb.ac.ir

دوماهنامه جستارهای زبانی
د. ش. ۱ (پیاپی ۳۶)، فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۶، صص ۱۵۵-۱۷۷

بررسی زمینه‌سازی نمود و صیغهٔ فعل در گفتمان روایی کودکان فارسی‌زبان

عباسعلی آهنگر^{۱*}، ستاره مجاهدی رضاییان^۲

۱. دانشیار زبان‌شناسی، دانشگاه سیستان و بلوچستان، زاهدان، ایران
۲. دانشجوی دکتری زبان‌شناسی همگانی، دانشگاه سیستان و بلوچستان، زاهدان، ایران

دریافت: ۹۴/۷/۱۷ پذیرش: ۹۴/۱۱/۲۸

چکیده

زبان‌ها از ابزارهای زبانی مختلف برای سازماندهی جریان اطلاعات^۱ گفتمان استفاده می‌کنند. یکی از این ابزارها، زمینه‌سازی^۲ اطلاعات است که از طریق آن، روایتگر اطلاعات اصلی و فرعی را در روایت^۳ مشخص می‌کند. اطلاعات اصلی که پایهٔ روایت را تشکیل می‌دهند پیش‌زمینه^۴ و اطلاعات فرعی که وقایع حاشیه‌ای روایت را نشان می‌دهند، پس‌زمینه^۵ هستند. این‌گونه سازماندهی باعث پیوستگی^۶ بیشتر میان پاره‌گفتارهای گفتمان و همچنین انتقال مؤثرتر اطلاعات می‌شود. هدف این پژوهش بررسی و تحلیل چگونگی تحقق زمینه‌سازی در قالب پیش‌زمینه‌سازی و پس‌زمینه‌سازی در گفتمان روایی کودکان فارسی زبان براساس ابزار زبانی نمود^۷ (کامل^۸/ناقص^۹) و صیغه^{۱۰} فعل (علوم/جهول) و همچنین تأثیر سن بر بهکارگیری این ابزارها است. داده‌های پژوهش شامل روایتهای گفتاری تولیدشده توسط کودکان هفت، نه و یازده‌ساله و یک گروه کنترل بزرگسالان سی‌ساله دختر هستند که با استفاده از دو داستان تصویری (Hickmann, 2004)، از آن‌ها آزمون گرفته شد. نتایج نشان داد که رابطهٔ معناداری بین میزان بهکارگیری نمود کامل و ناقص و سن کودکان آزمودنی وجود داشت؛ به این صورت که با افزایش سن، بهکارگیری نمود کامل در پیش‌زمینه کاهش و بهکارگیری نمود ناقص افزایش یافت. بر عکس، در بزرگسالان، بهکارگیری نمود کامل در پیش‌زمینه افزایش و بهکارگیری نمود ناقص کاهش یافت. در پس زمینه نیز این رابطه به‌همین صورت مشاهده شد. همچنین، بهکارگیری صیغهٔ معلوم فعل در روایت‌ها در مقایسه با بهکارگیری صیغهٔ مجهول فعل، غالب‌تر بود و رابطهٔ معناداری بین بهکارگیری صیغهٔ مجهول فعل در پیش‌زمینه و پس‌زمینه و سن آزمودنی‌ها دیده نشد.

واژگان کلیدی: پیش‌زمینه‌سازی، پس‌زمینه‌سازی، نمود فعل، صیغهٔ فعل، کودکان.

۱. مقدمه

فراگیری زبان اول (مادری) و مراحل رشد آن همواره مسئله‌ای بحث‌انگیز بوده است. یکی از جنبه‌های فراگیری زبان اول ازسوی کودکان که در دهه‌های اخیر، روان‌شناسان زبان بسیار به آن توجه کرده‌اند، گفتمان روایی است. ازین عوامل دخیل در فرآیند شکل‌گیری نظام زبان، سن و ویژگی‌های خاص زبان اهمیت بسیاری دارد. زمینه‌سازی و انواع آن، شامل پیش‌زمینه‌سازی و پس‌زمینه‌سازی (Hickmann, 2004)، یکی از ابزارهای زبانی است که هر زبان براساس ویژگی‌های خاص خود، آن را رمزگذاری می‌کند.

در این پژوهش، چگونگی تحقق زمینه‌سازی در قالب پیش‌زمینه‌سازی و پس‌زمینه‌سازی در گفتمان روایی کودکان فارسی‌زبان را با درنظر گرفتن دو ابزار زبانی نمود (کامل/ناقص) و صیغهٔ فعل (علوم/مجھول) و همچنین تأثیر سن بر بهکارگیری این ابزارها توسط دو داستان تصویری (*Ibid*) بررسی و تحلیل کردیم. پرسش‌های اصلی این مقاله عبارت‌اند از:

۱. آیا رابطهٔ معناداری بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه و سن کودکان فارسی‌زبان وجود دارد؟

۲. آیا رابطهٔ معناداری بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پس‌زمینه و سن کودکان فارسی‌زبان وجود دارد؟

۳. آیا رابطهٔ معناداری بین بهکارگیری صیغهٔ مجھول فعل در پیش‌زمینه و پس‌زمینه و سن کودکان فارسی‌زبان وجود دارد؟

فرضیه‌های صفر پژوهش حاضر عبارت‌اند از:

۱. رابطهٔ معناداری بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه و سن کودکان فارسی‌زبان وجود ندارد.

۲. رابطهٔ معناداری بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پس‌زمینه و سن کودکان فارسی‌زبان وجود ندارد.

۳. رابطهٔ معناداری بین بهکارگیری صیغهٔ مجھول فعل در پیش‌زمینه و پس‌زمینه و سن کودکان فارسی‌زبان وجود ندارد.

بی‌تردید، عوامل زبانی و گفتمانی گوناگونی در روایتها دخیل هستند تا گفتمان روایی از انسجام لازم برخوردار باشد؛ بنابراین، شناخت ویژگی‌های گفتمان روایی کودکان و چگونگی

تأثیر سن بر آن، ممکن است پیامدهای کاربردی فراوانی داشته باشد. نتایج پژوهش حاضر برای بهبود اختلالات زبانی کودکان و همچنین، در آموزش زبان اول و زبان دوم، ممکن است به کار روند.

۲. پیشینهٔ پژوهش

بازنلا و کالری (۱۹۹۱) در پژوهشی، زمینه‌سازی اطلاعات را بررسی کردند. آن‌ها نشان دادند که بیشتر کودکان ایتالیایی بین دو تا پنج ساله از بیشتر از یک صورت زمان در بازگویی قصه‌های پریان استفاده می‌کنند. غالباً ترین گذر شامل حال ساده، بهمنای آن گذشته ساده، پس از آن ناقص گذشته^{۱۰} و حال کامل است. از نظر آن‌ها، استفاده بیشتر کودکان از زمان حال و انتقاء به صورت زمانی^{۱۱} که آن را بهتر می‌دانند و ابتدا فراگرفته‌اند، دشواری انجام تکلیف به‌شمار می‌رود.

فایول و همکاران (۱۹۹۳) در پژوهشی، چگونگی تأثیر بافت روایی بر انتخاب آزمودنی‌های فرانسوی بین تصریف^{۱۲} ناقص و کامل با انواع مختلف گزاره را بررسی کردند. آن‌ها از افراد بزرگسال و کودکان ده‌ساله خواستند که فعل‌های موجود در صورت مصدری نوشتناری را تحت دو شرط صرف کنند؛ الف، در جمله‌های مجزا و ب. در آغاز، وسط و انتهای روایت. نتایج حاصل نشان می‌دهند که به‌کارگیری تمایز ناقص/کامل ازسوی بزرگسالان، توسط ویژگی‌های گزاره و زمینه‌سازی در بافت گفتمان مشخص می‌شود. کودکان در مقایسه با بزرگسالان به بدختی ویژگی‌های گزاره‌ها کمتر حساس هستند و به‌طور منظم بین نمود ناقص/کامل، به عنوان نقشی از بافت گفتمانی، تمایز قائل نمی‌شوند.

هیکن در مورد مقایسه نمود کامل و نمود ناقص، بیان می‌کند که نمود ناقص در ساختار درونی موقعیت‌های درحال جریان واقع می‌شود و نمود کامل جنبهٔ بیرونی موقعیت‌ها را مستقل از ساختار درونی آن‌ها نشان می‌دهد؛ برای مثال، در زبان انگلیسی، بعد از این روی می‌دهد که رویدادی متوقف یا کامل شده است (Hickmann, 2004: 46). تصریف‌های جمله ۱ (نمود کامل *came in* و نمود ناقص *waseating*) رسیدن ماری را بعد از شروع کردن جان به خوردن سیب و قبل از اینکه این کار تمام شود، نشان می‌دهد. رسیدن ماری یک رویداد پیش

زمینه‌ای است که طرح کلی را به پیش می‌برد و سبب خوردن جان رویدادی پس‌زمینه‌ای است که با پیش‌زمینه همپوشی دارد. جمله ۲ نشان می‌دهد که چگونه نمود ناقص و وابسته‌سازی ممکن است همزمان به عنوان ابزارهای پس‌زمینه‌ای روی دهنده نمود کامل گذشته (*sat down*)، استمراری وابسته (*while he was reading*) را به عنوان ابزارهای پیش‌زمینه‌ای و استمراری وابسته (*rang, started to read*) یک رویداد پس‌زمینه‌ای را نشان می‌دهد.

1. John was eating an apple. Mary came in.

2. John sat down and started to read a book. While he was reading, the doorbell rang.

هیکن ابزارهای زمانی‌نمودی در روایت‌های تولیدشده در چهار زبان انگلیسی، آلمانی، فرانسه و چینی مندرین را در بین کودکان پنج، هفت و ده ساله بررسی کرده است (Hickmann, 2004: 314-315). نتایج پژوهش او نشان می‌دهد که زبان‌ها براساس ویژگی‌های مختلف زبانی، همچون غنای ساختواری، از ابزارهای گوناگونی برای کدگذاری اطلاعات گفتمان استفاده می‌کنند و افزایش سن نیز در به کارگیری این ابزارها مؤثر است.

هیکن به نقل از برمون و اسلوبین (1994)، بیان می‌کند که با مقایسه زبان‌های انگلیسی، آلمانی، اسپانیایی، عبری و ترکی، روشن می‌شود که کودکان براساس گروههای سنی متفاوت و زبان مادری خود، تفاوت‌هایی در کاربرد ساختار بند به منظور معرفی مرجع جاندار و حفظ ارجاع (بندهای موصولی، وارونه‌سازی فاعل- فعل، مجھول‌ها، جهت‌گیری عامل^{۱۴} در مقابل پذیرا^{۱۵}) دارند (*Ibid: 138*).

را برتر و دیگران در پژوهشی، پیش‌زمینه و پس‌زمینه را در گفتمان روایی زبان فارسی بررسی کردند. آن‌ها معتقدند که برخی زبان‌ها برای پس‌زمینه‌سازی در کل جمله‌ها، یک یا چند نشانه دارند؛ اما زبان فارسی چنین نشانه‌هایی را ندارد. در عوض، در زبان فارسی رابطه‌ای بین صورت فعل به کاررفته و اطلاعات پیش‌زمینه در مقابل پس‌زمینه وجود دارد (Roberts & et-al, 2009: 261).

چنانکه که گفتیم، ابزار دیگر زمینه‌سازی اطلاعات گفتمان روایی، صیغه معلوم و مجھول فعل است. دیگر مقدم شواهدی مبنی بر وجود ساخت مجھول در فارسی امروز ارائه می‌کند. یکی از این شواهد عبارت است از انطباق ویژگی‌های گذر از مقوله معلوم به مجھول در فارسی با همگانی‌های^{۱۶} ساخت مجھول (دیگر مقدم، ۱۳۸۴: ۸). همچنین، وی بیان می‌کند که پر میوثر و

پستال در مقاله خود (۱۹۷۷)، سه اصل زیر را به عنوان سه فرآیند همگانی در گذر از معلوم به مجهول در زبان‌های جهان ارائه کرده‌اند:

الف. مفعول مستقیم در جمله معلوم به صورت فاعل در جمله مجهول تجلی می‌کند.

ب. فاعل جمله معلوم در جمله مجهول یک عنصر نقش‌باخته^۷ است.

ج. جمله مجهول در رو ساخت یک جمله لازم است (همان: ۹۸).

در حوزه تحلیل گفتمان روایی کودکان، در زبان‌فارسی پژوهش‌هایی انجام شده است. برای نمونه، پشتون و دیگران (۱۳۹۴) براساس الگوی واژگانی‌شدگی^۸ تال미 (۲۰۰۰)، بازنمود رویدادهای حرکتی در گفتار روایی کودکان فارسی‌زبان را بررسی کردند. گفتنی است که براساس بررسی‌های نگارندگان این پژوهش، در حوزه گفتمان کودکان در زبان فارسی، پژوهشی در رابطه با پیش‌زمینه‌سازی و پس‌زمینه‌سازی و همچنین به کارگیری ابزارهای زبانی همچون نمود و صیغه فعل، انجام نشده است؛ بنابراین، موضوع این پژوهش جدید به نظر می‌رسد.

۳. مبانی و چارچوب نظری

تللان پس از بررسی برخی از ویژگی‌های روایت، بیان می‌کند که به نظر می‌رسد روایات نوعاً «خط سیر»^۹ دارند (تللان، ۱۳۸۶: ۱۵-۱۳)؛ یعنی روایات معمولاً به جایی ختم می‌شوند و انتظار هم می‌رود که به جایی ختم شوند و نوعی پیشرفت و حتی راه حل یا نتیجه‌گیری در آن‌ها در نظر گرفته شده است. به این ترتیب، انتظار داریم (چنانکه ارسسطو در فن شعر^{۱۰} خود تصریح کرده است) که روایات آغان، وسط و پایان داشته باشند. همچنین، روایات از مختصه طرحی زبان^{۱۱} که جایه‌جایی^{۱۲} نامیده می‌شود، بسیار بهره می‌گیرند (جایه‌جایی عبارت است از نوعی توانایی زبانی برای ارجاع به اشیاء یا وقایعی که از نظر زمانی و مکانی از گوینده و مخاطب دور هستند). از این نظر، روایت با متن‌هایی نظیر گزارش یا توصیف در تقابل قرار دارد. همچنین، تللان معتقد است که روایت‌ها، بررسی تحلیلی و نظاممند منطق و پویایی رفتار زبانی است که بر هر حوزه فرعی یا شیوه رفتار زبانی پرتو می‌افکند (همان: ۱).

یکی از ابزارهای زبانی لازم برای کنترل جریان اطلاعات در گفتمان و به‌طور خاص در

روایت، زمینه‌سازی اطلاعات است. در این مورد، هیکمن بیان می‌کند که از طریق زمینه‌سازی اطلاعات، نشان می‌دهیم که کدام اطلاعات اصلی هستند و کدام اطلاعات فرعی (Hickmann, 2004: 44-45). به طور کلی، پاره‌گفته‌ها در پیش‌زمینه با قالب روایی تطابق دارند؛ یعنی رویدادهای اصلی که محدوده زمانی را می‌سازند، ازلحاظ زمانی به ترتیب قرار می‌گیرند و طرح کلی رویدادها را به پیش می‌برند؛ در حالی که اطلاعات پس‌زمینه‌ای، به دلیل رابطه همزمانی یا هم پوشی و اینکه با اطلاعات ثانویه‌ای تطابق دارند که اطلاعات پیش‌زمینه را احاطه کرده‌اند، نباید ازلحاظ زمانی مرتب شوند. در زبان‌های مختلف، بعضی ابزارها برای ارائه موقعیت‌های پیش‌زمینه‌ای در مقابل موقعیت‌های پس‌زمینه‌ای همچون نمود، نامه‌پایه‌سازی، ترتیب واژگانی و صیغه، نقش دارند.

به باور دولی و لوینسون، اگر فقط پیش‌زمینه موجود باشد، چار چوب کلی بازنمود ذهنی کامل، اما اجمالی خواهد بود (Dooley & Levinsohn, 2000: 41): بنابراین، پس‌زمینه به ایجاد بافت درونی و بیرونی کمک می‌کند. در همین رابطه، پرینس (۱۹۸۱) معتقد است که داشتن پس‌زمینه، داشتن دنیای واقعی است که بین مشارکین گفتمان مشترک است یا فرض می‌شود که مشترک است. این نوع داشت از محتوای متن که توسط متن ایجاد می‌شود، تشخیص داده می‌شود؛ یعنی عناصر زبانی در بیان آن نقش مستقیم ندارند. اسمیت معتقد است که اگر موقعیت‌ها، زمان یک متن را به شیوه‌های زمانی^{۳۲} پیش نبرند، در پس‌زمینه قرار دارند (Smith, 2003: 38): بنابراین، وی روایت را یکی از شیوه‌های گفتمانی^{۳۳} درنظر می‌گیرد که در آن، واقعی و حالت‌ها از نظر زمانی با یکدیگر مرتبط هستند (Ibid: 243).

لوینسون از فولی و ون ولین (۱۹۸۴) نقل می‌کند که بین نمود کامل در مقابل نمود ناقص و پیش‌زمینه در مقابل پس‌زمینه، همبستگی درونی وجود دارد. نمود کامل مقوله نمودی اصلی ساختار زمانی گفتمان روایی است و نمود ناقص در ساختار دیرشی/توصیفی وجود دارد (Levinsohn, 2010: 76). این یافته حیرت‌انگیز نیست؛ زیرا نمود کامل اعمال و رویدادهای تمام‌شده و نمود ناقص اعمال و رویدادهای ناتمام را کلگذاری می‌کند و بنابراین، نمود کامل به طور طبیعی برای ساختار زمانی روایت و نمود ناقص برای ساختار دیرشی/توصیفی آن مناسب‌تر است.

کمری در تعریف نمود بیان می‌کند که «نمود جدا از زمان»^{۳۵} نیست. گرچه هم نمود و هم

زمان دستوری^{۷۶} با زمان در ارتباط هستند، به روش‌های مختلفی درنظر گرفته می‌شوند» (Comrie, 1998: 5).

هیکمن باور دارد که تمایز همگانی بین نمود کامل در مقابل نمود ناقص وجود دارد (Hickmann, 2004: 15). این نشانه‌های نمود کاملاً با ماهیت معنایی گزاره‌ها مرتبط هستند؛ مانند نتیجه‌ای بودن^{۷۷} آن‌ها که تعیین‌کننده تفسیرهایی از تصريفهای فعلی و همزمانی وقوع آن‌ها با سایر ابزارهای مربوط به زمان و نمود است. در همه زبان‌ها، این نشانه‌ها سهم بسزایی در ایجاد تمایز میان اطلاعات پیش‌زمینه‌ای و اطلاعات پس‌زمینه‌ای گفتمان دارند.

از آنجا که هدف ما در این پژوهش بررسی میزان بهکارگیری نمود (کامل/ناقص) و صیغه فعل (علوم/مجھول) در پیش‌زمینه و پس‌زمینه و ارتباط آن با سن آزمودنی‌ها^{۷۸} در زبان فارسی است، معرفی این دو ابزار در زبان فارسی ضروری به نظر می‌رسد.

به عقیده گلام، نمود یکی از مقولات دستوری است که در ساختار فعل متبلور می‌شود (گلام، ۱۳۸۵: ۷۱-۷۳). به طور کلی، نمود یک فعل بازتاب میزان تداوم رخداد آن در محور زمان است. در یک برش کلی، نمود به دو گونه نمود کامل و نمود ناقص تقسیم می‌شود. منظور از نمود کامل این است که رخداد فعل ازلحاظ زمانی مقید باشد (در نمود کامل، تحقق فعل کامل می‌شود)؛ اما در نمود ناقص، تحقق فعل فرآیندی ممتد و نامقید است و در محور زمان گسترهای را به خود اختصاص می‌دهد؛ مانند نمونه‌های زیر:

۳. علی پرویز را زد.

۴. علی پرویز را می‌زد.

در جمله ۳ و ۴، ازلحاظ زمانی، رخداد فعل در هردو جمله گذشته است؛ اما تفاوت بین دو جمله به نمود تمایز آن‌ها برمی‌گردد.

براساس نظر گلام (همان)، از زاویه‌ای دیگر، مقوله دستوری نمود به دو نوع نمود لحظه‌ای و نمود تداومی نیز طبقه‌بندی می‌شود و این طبقه‌بندی به مختصه‌های معنایی فعل بازمی‌گردد. اساساً تحقق برخی از افعال در یک لحظه اتفاق می‌افتد؛ درحالی که برخی از افعال دیگر، وقوع لحظه‌ای ندارند و قاعده‌ای از لحظه آغاز تا لحظه انجام قطعاتی از محور زمان را به خود اختصاص می‌دهند؛ مانند نمونه‌های زیر:

۵. علی شیشه را شکست (زمان گذشته - نمود لحظه‌ای).

۶. علی غذایش را (می) خورد (زمان گذشته - نمود تداومی).
- وحیدیان کامیار معتقد است که میان انواع نمود لحظه‌ای، تفاوت وجود دارد و آن‌ها را به دو گروه زیر تقسیم می‌کند:
- الف. فعل‌های لحظه‌ای که دلالت می‌کنند بر اینکه عمل در لحظه یا مدتی کوتاه رخ دهد، پایان نیابد و جریان پیدا نکند؛ مانند افتادن.
 - ب. فعل‌های لحظه‌ای تداومی که دلالت می‌کنند بر اینکه عمل در لحظه اتفاق بیفتد، اما پایان نیابد و جریان پیدا کند؛ مانند نشستن (وحیدیان کامکار، ۱۳۷۱: ۷۵-۷۰).
- ماهوتیان طبقه‌بندی کاملی از انواع نمود را براساس ویژگی‌های دستوری و معنایی در زبان فارسی ارائه می‌کند؛ مانند نمود کامل، نمود تام، نمود استمراری، نمود عادتی، نمود مستمر، نمود آغازی، نمود پایانی، نمود مکرر، نمود منقطع، نمود لحظه‌ای و نمود تداومی (ماهوتیان، ۱۳۸۴: ۲۲۷-۲۲۰).

ازنظر تالرمن، صیغه مقوله‌ای رابطه‌ای است؛ زیرا با جایگاه‌های اشغال شده توسط موضوع های گروه اسمی فعل تعیین می‌شود، نه با ویژگی‌های ذاتی خود فعل (Tallerman, 1998: 56). شناخته شده‌ترین نوع تقابل صیغه بین معلوم و مجھول است. همچنین، تالرمن مجھول را با عنوان فرآیندهای تغییر-ظرفیت^{۲۹} معرفی می‌کند که «ساختار موضوعی»^{۳۰} فعل را دگرگون می‌سازند و استزام‌های نحوی اصلی فعل را به دلیل وجود موضوع‌های خاص تغییر می‌دهند (Tallerman, 2011: 44). برای نمونه، یک فعل متعدد ممکن است به فعلی لازم تبدیل شود. مشکوۀ‌الدینی ساختار صیغه مجھول را در زبان فارسی به صورت زیر توصیف می‌کند:

فعل مجھول ← پایه مفعولی + فعل معین مجھول «شدن»؛ مانند می‌شود/ بشود/ می‌شد/ شده است و ... (مشکوۀ‌الدینی، ۱۳۸۴: ۷۰).

جمله زیر طبق ساختار ارائه شده ازسوی مشکوۀ‌الدینی است:

۷. درباره دستور زبان فارسی، کتاب‌های زیادی نوشته شده است.

تعمیر شدن، زنده شدن، خراب شدن، اسیر شدن، قوی شدن و ... صورت‌های دیگری از فعل مجھول هستند که دارای تجزیه ساختی زیر هستند:

فعل مجھول ← {اسم/ صفت} + فعل معین مجھول «شدن»

۴. روش پژوهش

برای بررسی و تحلیل چگونگی تحقق زمینه‌سازی براساس پیش‌زمینه‌سازی و پس‌زمینه‌سازی در گفتمان روایی کودکان فارسی‌زبان، به طور خاص ابزار زبانی نمود (کامل/ناقص) و صیغه‌ فعل (علوم/جهول) دو داستان تصویری (Hickmann, 2004) «اسب» (پیوست ۱) و «گربه» (پیوست ۲) را به عنوان ابزار پژوهش به کار بردیم. این دو داستان تصویری را به ترتیب به سه گروه سنی هفت، نه و یازده‌ساله (کلاس اول، سوم و پنجم دبستان) و در محیط مدرسه^۳ ارائه کردیم. در هر گروه سنی، ده دانشآموز (درمجموع سی دانشآموز دختر^۴) حضور داشتند. سپس از دانشآموزان خواستیم که روایت این دو داستان تصویری را تعریف کنند. روایت‌های تولیدشده از سوی دانشآموزان را به کمک یک دستگاه ضبط صدا، ضبط کردیم. در طی تولید روایت‌ها، می‌کوشیدیم کمترین مداخله را انجام دهیم؛ به این صورت که تنها با استفاده از عبارت‌های تأییدی همچون «خب، بعد چه اتفاقی افتاد؟»، «او هوم» یا تکرار آخرین جمله دانشآموز، آن‌ها را برای اتمام روایت ترغیب می‌کردیم. همین شیوه را در مورد گروه کنترل (ده دختر بزرگسال سی‌ساله) نیز به کار بردیم. سپس روایت‌های تولیدشده (درمجموع ۸۰ روایت) را آوانویسی کردیم و داده‌های گردآوری شده را براساس متغیرهای نمود کامل، نمود ناقص، صیغه‌جهول فعل و همچنین متغیر سن، به وسیله نرم‌افزار SPSS تجزیه و تحلیل نمودیم.

۵. توصیف و تحلیل داده‌ها

به منظور توصیف و تحلیل داده‌های گردآوری شده براساس روایت‌های تولیدشده توسط سه گروه سنی هفت، نه و یازده‌ساله از دو داستان تصویری «اسب» و «گربه»، ابتدا برای توصیف داده‌ها، جدول فراوانی^۳ را ارائه کردیم و سپس برای تحلیل داده‌ها، با مطرح کردن فرضیه‌های صفر پژوهش (H_0)، از آزمون کای دو^۴ برای نشان دادن معناداری رابطه بین متغیرها استفاده نمودیم. کودکان هفتساله در روایت‌های تولیدی خود برای پیش‌زمینه‌سازی ۶۲/۸٪ نمود کامل و ۲/۳۷٪ نمود ناقص و برای پس‌زمینه‌سازی ۳/۷۷٪ نمود کامل و ۷/۲۲٪ نمود ناقص را به کار برندند. به کارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه به ترتیب در نمونه‌های ۸ و ۹ دیده می‌شود.



۸. اسب از اونجا پرید.

۹. یه سگ نگهبان /ومد.

در مثال ۸، نمود کامل توسط فعل زمان گذشته «پرید» و در مثال ۹، توسط فعل زمان گذشته «اومد» در دو داستان «اسب» و «گربه» بازنمون یافته است.

به کارگیری نمود ناقص در پیش‌زمینه در نمونه‌های ۱۰ و ۱۱ دیده می‌شود.

۱۰. اسب داره فرار می‌کنه.

۱۱. سگ دنبال گربه می‌کنه.

در مثال ۱۰ و ۱۱، نمود ناقص توسط دو فعل زمان حال استمراری «داره فرار می‌کنه» و «دنبال می‌کنه» نشان داده شده است. پیشوند «می» در این دو فعل نشان‌دهنده نمود ناقص است.

به کارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پس‌زمینه به ترتیب در نمونه‌های ۱۲ و ۱۳ دیده می‌شود.

۱۲. یه روز اسب رفت تو جنگل.

۱۳. بعد خانم مرغه می‌یار برای بچه‌هاش غذا پیدا کرده.

در مثال ۱۲ و ۱۳، نمود کامل توسط فعل زمان گذشته «رفت» و فعل زمان گذشته نقلی «پیدا کرده» و نمود ناقص توسط فعل حال استمراری «می‌بینه» و «می‌یاد» در پس‌زمینه بازنمون می‌پابد. گفتنی است که در گونه محاوره‌ای، معمولاً «است» در گذشته نقلی حذف می‌شود. کودکان نه‌ساله در روایت‌های تولیدی خود، در پیش‌زمینه ۷/۴۷٪ نمود کامل و ۵۲/۳٪ نمود ناقص و در پس‌زمینه ۷۱/۲٪ نمود کامل و ۲۸/۸٪ نمود ناقص را به کار برده‌اند. به کارگیری نمود کامل و ناقص در نمونه‌های ۱۴ و ۱۵ دیده می‌شود.

۱۴. راشت فرار می‌کرد، بعد یهو پاش گیر کرد.

۱۵. وقتی می‌رفته یکدونه گربه /ومد جای لونش.

در مثال‌های ۱۴ و ۱۵، فعل زمان گذشته «گیر کرد» و فعل گذشته «اومد» نمود کامل و دو فعل استمراری «داشت فرار می‌کرد» و «می‌رفته» نمود ناقص را در پیش‌زمینه نشان می‌دهند.

در مثال‌های ۱۶ و ۱۷، به کارگیری نمود کامل و ناقص در پس‌زمینه را می‌بینیم.

۱۶. یه اسبی بوده، راشته توی یک مزرعه‌ای بدو بدو می‌کرد.

۱۷. یک پرنده مادر بوده که سه تا گنجشک راشته، گنجشکاش همش جیک جیک می‌کردن. در مثال‌های بالا، فعل‌های «بوده» و «داشت» نمود کامل را بازنمون می‌کنند. پیشوند «می» هم در فعل‌های گذشته نقلي استمراري «داشته بدو بدو می‌کرده» و «جیک جیک می‌کردن» نمود ناقص را نشان می‌دهد. در زبان فارسي، گاهی فعل «داشتن» به همراه پیشوند «می» به کار می‌رود و مفهوم استمرار مضاعف را می‌رساند.
- کودکان یازدهساله نیز در روایت‌های تولیدي خود، در پیش‌زمینه $\frac{1}{7}$ نمود کامل و $\frac{2}{3}$ نمود ناقص و در پس‌زمینه $\frac{3}{23}$ نمود کامل و $\frac{7}{66}$ نمود ناقص را به کار برده‌اند. در نمونه‌های ۱۸ و ۱۹، به کارگيري نمود کامل و ناقص در پیش‌زمینه دیده می‌شود.
۱۸. اسب را شت فرار می‌کرde، بعد یهو پاش گیر کرد به این چوBa.
۱۹. می‌خواست از درخت بره بالا که ناگهان یه سگی دمشو کشید.
- در مثال ۱۸ و ۱۹، فعل گذشته ساده «گیر کرد» و فعل گذشته «کشید» نمود کامل و فعل گذشته استمراري «داشت فرار می‌کرد» و «می‌خواست بره» نشان‌دهنده نمود ناقص در پیش‌زمینه هستند.
- در مثال‌های ۲۰ و ۲۱، به کارگيري نمود کامل و ناقص در پس‌زمینه را می‌بینیم.
۲۰. یه روز یه اسبی را شت راه می‌رفت که به یک گاو برخورد کرد.
۲۱. روزی یک پرنده‌اي روی درخت نشسته بود، می‌خواست به بچه‌هاش غذا بده.
- در دو مثال ۲۰ و ۲۱، فعل گذشته ساده «برخورد کرد» و فعل گذشته بعيد «نشسته بود» نمود کامل و فعل‌های گذشته استمراري «داشت راه می‌رفت» و «می‌خواست»، به ليل داشتن پیشوند استمراري «می»، نمود ناقص را نشان می‌دهند. همچنين، فعل «داشت راه می‌رفت» در مثال ۲۰ نشانه مضاعف استمراري «داشت» را دارد.
- گروه کنترل بزرگسالان در روایت‌های تولیدي خود، در پیش‌زمینه $\frac{8}{57}$ نمود کامل و $\frac{2}{42}$ نمود ناقص و در پس‌زمینه $\frac{1}{64}$ نمود کامل و $\frac{9}{35}$ نمود ناقص را به کار برند. در نمونه‌های ۲۲ و ۲۳، نمود کامل و ناقص در پیش‌زمینه به کار رفته‌اند.
۲۲. روید و روید از روی نرده‌ها می‌خواست بپره.
۲۳. گربه از درخت بالا رفت و تا می‌خواست به جوجه‌ها دست پیدا کنه.
- در دو مثال ۲۲ و ۲۳، دو فعل گذشته ساده «دوید» و «بالا رفت» نمود کامل و دو فعل

استمراری «می‌خواست بپره» و «می‌خواست دست پیدا کنه» نمود ناقص را در پیش‌زمینه بازنمون می‌کنند.

در مثال‌های ۲۴ و ۲۵، به کارگیری نمود کامل و ناقص در پس‌زمینه دیده می‌شود.

۲۴. اون طرف حصار یک گاوی بوره که اینو می‌بینه.

۲۵. یه پرنده روی یه درخت لونه کرده بور و با جوجه‌هاش زندگی می‌کرد.

در دو مثال ۲۴ و ۲۵، دو فعل «بوده» و «لونه کرده بود» نمود کامل و دو فعل استمراری (می‌بینه) و «زندگی می‌کرد» نمود ناقص را در پس‌زمینه نشان می‌دهند.

بسامد به کارگیری هریک از نمودهای کامل و ناقص در پیش‌زمینه و پس‌زمینه در روایت‌های تولیدشده را به تفکیک سه گروه سنی هفت، نه و یازده‌ساله و همچنین گروه کنترل بزرگسالان، برای سهولت مقایسه در جدول‌های ۱ و ۲ ارائه کردیم.

جدول ۱: بسامد به کارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه

Table 1: The Frequency of Using Perfective and Imperfective Aspects in Foreground

| سال | صحیح | بسامد | در صد | در صد تجمعی |
|---------|------|-------|-------|-------------|
| ۷ سال | صحیح | کامل | ۶۲/۸ | ۶۲/۸ |
| | | ناقص | ۳۷/۲ | ۳۷/۲ |
| | | مجموع | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ |
| ۹ سال | صحیح | کامل | ۴۷/۷ | ۴۷/۷ |
| | | ناقص | ۵۲/۳ | ۵۲/۳ |
| | | مجموع | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ |
| ۱۱ سال | صحیح | کامل | ۳۰/۷ | ۳۰/۷ |
| | | ناقص | ۶۹/۳ | ۶۹/۳ |
| | | مجموع | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ |
| بزرگسال | صحیح | کامل | ۵۷/۸ | ۵۷/۸ |
| | | ناقص | ۴۲/۲ | ۴۲/۲ |
| | | مجموع | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ |

جدول ۲: بسامد بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیشزمینه

Table 2: The Frequency of Using Perfective and Imperfective Aspects in Background

| درصد تجمعی | | درصد صحیح | درصد | بسامد | سال | |
|------------|-------|-----------|------|-------|------|---------|
| ۷۷/۳ | ۷۷/۳ | ۷۷/۳ | ۸۵ | کامل | صحیح | ۷ سال |
| ۱۰۰/۰ | ۲۲/۷ | ۲۲/۷ | ۲۵ | ناقص | | |
| ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۱۰ | مجموع | | |
| ۷۱/۲ | ۷۱/۲ | ۷۱/۲ | ۱۰۴ | کامل | صحیح | ۹ سال |
| ۱۰۰/۰ | ۲۸/۸ | ۲۸/۸ | ۴۲ | ناقص | | |
| ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۴۶ | مجموع | | |
| ۳۳/۳ | ۳۳/۳ | ۳۳/۳ | ۲۹ | کامل | صحیح | ۱۱ سال |
| ۱۰۰/۰ | ۶۶/۷ | ۶۶/۷ | ۵۸ | ناقص | | |
| ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۸۷ | مجموع | | |
| ۶۴/۱ | ۶۴/۱ | ۶۴/۱ | ۴۱ | کامل | صحیح | بزرگسال |
| ۱۰۰/۰ | ۳۵/۹ | ۳۵/۹ | ۵۱ | ناقص | | |
| ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۴۲ | مجموع | | |

برای بررسی درستی یا نادرستی فرضیه صفر ۱، مبنی بر اینکه بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیشزمینه و سن کودکان رابطه معناداری وجود ندارد، از آزمون کای دو استفاده کردیم. در جدول ۳، آزمون کای دو رابطه بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیشزمینه و سن را نشان می‌دهد.

جدول ۳: آزمون کای دو نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه

Table 3: Chi Square Test of Perfective and Imperfective Aspects in Foreground

| سطح معناداری تقریبی (۲-سویه) | درجه آزادی | ارزش | |
|------------------------------|------------|--------|-------------------|
| .۰/۰۰۰ | ۳ | ۴۳/۵۶۲ | آزمون کای دو |
| .۰/۰۰۰ | ۳ | ۴۴/۴۳۳ | نسبت درست‌نمایی |
| .۰/۱۴۰ | ۱ | ۲/۱۷۶ | رابطه خطی |
| | | ۷۶۲ | تعداد موارد معتبر |

با توجه به مقدار $P < 0.000$ ، نتیجه می‌گیریم که این فرضیه در سطح معناداری > 0.05 رد می‌شود؛ یعنی بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه و سن، رابطه معناداری وجود دارد.

برای بررسی درستی و نادرستی فرضیه صفر ۲، مبنی بر اینکه بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه و سن کوکان رابطه معناداری وجود ندارد، از آزمون کای دو استفاده کردیم. در جدول ۴، آزمون کای دو رابطه بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه و سن را نشان می‌دهیم.

جدول ۴: آزمون کای دو نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه

Table 4: Chi Square Test of Perfective and Imperfective Aspects in Background

| سطح معناداری تقریبی (۲-سویه) | درجه آزادی | ارزش | |
|------------------------------|------------|--------|-------------------|
| .۰/۰۰۰ | ۳ | ۴۷/۰۵۷ | آزمون کای دو |
| .۰/۰۰۰ | ۳ | ۴۶/۰۹۷ | نسبت درست‌نمایی |
| .۰/۰۰۱ | ۱ | ۱۱/۲۱۷ | رابطه خطی |
| | | ۴۸۵ | تعداد موارد معتبر |

با توجه به مقدار $P < 0.000$ ، نتیجه می‌گیریم که این فرضیه در سطح معناداری > 0.05 رد می‌شود؛ یعنی بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه و

سن، رابطه معناداری وجود دارد.

به کارگیری صیغه معلوم و مجھول فعل را نیز در این چهار گروه سنی براساس روایت‌های تولیدشده بررسی کردیم. نتایج توصیف داده‌ها نشان می‌دهد که به کارگیری صیغه مجھول فعل در مقابل به کارگیری صیغه معلوم فعل بسیار محدود است. نمونه‌هایی از به کارگیری صیغه مجھول فعل با توجه به پیش‌زمینه و پس‌زمینه در روایت‌های تولیدشده توسط این چهار گروه سنی را در جدول ۵ می‌بینیم.

جدول ۵: نمونه‌های به کارگیری صیغه مجھول فعل در پیش‌زمینه و پس‌زمینه

Table 5: Some Samples of Using Passive Voice of Verb in Foreground and Background

| گروه سنی | زمینه‌سازی | نمونه‌های به کارگیری صیغه مجھول |
|----------|------------|---------------------------------------|
| ۷ سال | پیش‌زمینه | اسب زخمی می‌شه. |
| | پس‌زمینه | بعد گاو ناراحت شد. |
| ۹ سال | پیش‌زمینه | حافظا خراب می‌شن. |
| | پس‌زمینه | تا پاش زود خوب بشه. |
| ۱۱ سال | پیش‌زمینه | پاش چون زخمی شده بود کمکش کرد. |
| | پس‌زمینه | مادر بچه جوجه‌ها خیلی خوشحال می‌شه. |
| بزرگسال | پیش‌زمینه | پاش می‌خوره به مانع و پاش زخمی می‌شه. |
| | پس‌زمینه | خانم گاوه ناراحت شد. |

کودکان هفت‌ساله در پیش‌زمینه ۲۷/۶٪ و در پس‌زمینه ۳۱/۶٪؛ کودکان نه‌ساله در پیش‌زمینه ۱/۲۴٪ و در پس‌زمینه ۱۵/۸٪؛ کودکان یازده‌ساله در پیش‌زمینه ۲۷/۶٪ و در پس‌زمینه ۱۵/۸٪ و بزرگسالان در پیش‌زمینه ۷/۲۰٪ و در پس‌زمینه ۸/۳۶٪ از صیغه مجھول فعل در روایت‌های خود استفاده کرده‌اند. در جدول ۶، این سامد به کارگیری را ارائه کردہ‌ایم.

جدول ۶: بسامد به کارگیری صیغه مجهول فعل در پیش‌زمینه و پس‌زمینه

Table 6: The Frequency of Using Passive Voice of Verb in Foreground and Background

| زمینه سازی | سن | بسامد | درصد | درصد صحیح | درصد تجمعی |
|------------------------|---------|-------|-------|-----------|------------|
| پیش‌زمینه سازی - مجهول | ۷ سال | ۸ | ۲۷/۶ | ۲۷/۶ | ۲۷/۶ |
| | ۹ سال | ۷ | ۲۴/۱ | ۲۴/۱ | ۵۱/۷ |
| | ۱۱ سال | ۸ | ۲۷/۶ | ۲۷/۶ | ۷۹/۳ |
| | بزرگسال | ۶ | ۲۰/۷ | ۲۰/۷ | ۱۰۰/۰ |
| | مجموع | ۲۹ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ |
| | ۷ سال | ۶ | ۳۱/۶ | ۳۱/۶ | ۳۱/۶ |
| | ۹ سال | ۳ | ۱۵/۸ | ۱۵/۸ | ۴۷/۴ |
| | ۱۱ سال | ۳ | ۱۵/۸ | ۱۵/۸ | ۶۳/۲ |
| | بزرگسال | ۷ | ۳۶/۸ | ۳۶/۸ | ۱۰۰/۰ |
| | مجموع | ۱۹ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ | ۱۰۰/۰ |

برای بررسی درستی و نادرستی فرضیه صفر ۳، مبنی بر اینکه بین به کارگیری صیغه مجهول فعل در پیش‌زمینه و پس‌زمینه و سن کوکان رابطه معناداری وجود ندارد، از آزمون کای دو استفاده کردیم. در جدول ۷، رابطه بین به کارگیری صیغه مجهول فعل در پیش‌زمینه و پس‌زمینه و سن را براساس آزمون کای دو نشان داده‌ایم.

جدول ۷: آزمون کای دو صیغه مجهول در پیش‌زمینه و پس‌زمینه

Table 7: Chi Square Test of Passive Voice of Verb in Foreground and Background

| ارزش | درجه آزادی | سطح معناداری تقریبی (۲-سویه) | |
|-------|------------|------------------------------|-------------------|
| ۲/۲۵۰ | ۳ | ۰/۵۲۲ | آزمون کای دو |
| ۲/۲۶۹ | ۳ | ۰/۵۱۸ | نسبت درست‌نمایی |
| ۰/۲۲۳ | ۱ | ۰/۶۳۷ | رابطه خطی |
| ۴۸ | | | تعداد موارد معتبر |

با توجه به مقدار $P-0.05$ ، نتیجه می‌گیریم که این فرضیه در سطح معناداری $0.05 < P$ رد نمی‌شود؛ یعنی بین بهکارگیری صیغه مجهول فعل در پیش‌زمینه و پس زمینه براساس سن آزمودنی‌ها، تفاوت معناداری وجود ندارد.

۶. بحث و نتیجه‌گیری

زبان‌های مختلف از ابزارهای زبانی گوناگونی برای زمینه‌سازی اطلاعات در گفتمان روایی استفاده می‌کنند که بخشی از آن‌ها از ویژگی‌های خاص آن زبان نشئت می‌گیرند. در این پژوهش، چگونگی پیش‌زمینه‌سازی و پس‌زمینه‌سازی در گفتمان روایی کودکان فارسی‌زبان را براساس دو ابزار زبانی نمود (کامل/ناقص) و صیغه فعل (ملوم/مجهول) و همچنین تأثیر سن بر بهکارگیری این ابزارها، بررسی و تحلیل کردیم. در زبان فارسی، نمود ناقص با پیشوند «می-» کدگذاری می‌شود که مفهوم استمرار را با خود دارد؛ اما نمود کامل در فعل‌هایی که مفهوم استمرار از آن‌ها درک نمی‌شود و بهنوعی اتمام عمل یا حالتی را در هر زمانی نشان می‌دهند، کدگذاری می‌شود. با تحلیل داده‌ها، روشن شد که کودکان هفت‌ساله در روایت‌های تولیدی خود برای پیش‌زمینه‌سازی $62/8\%$ نمود کامل و $37/2\%$ نمود ناقص و برای پس‌زمینه‌سازی $77/3\%$ نمود کامل و $22/7\%$ نمود ناقص را به کار برداشتند. کودکان نه‌ساله در پیش‌زمینه از $47/7\%$ نمود کامل و $52/3\%$ نمود ناقص و در پس‌زمینه از $71/2\%$ نمود کامل و $28/8\%$ نمود ناقص استفاده کردند. کودکان یازده‌ساله در روایت‌های تولیدی خود، در پیش‌زمینه $30/7\%$ نمود کامل و $69/3\%$ نمود ناقص و در پس‌زمینه $33/3\%$ نمود کامل و $66/7\%$ نمود ناقص را به کار برداشتند. گروه کنترل بزرگسالان در روایت‌های تولیدی خود، در پیش‌زمینه از $57/8\%$ نمود کامل و $42/2\%$ نمود ناقص و در پس‌زمینه از $64/1\%$ نمود کامل و $35/9\%$ نمود ناقص استفاده کردند. تحلیل داده‌ها براساس آزمون کای دو نشان می‌دهد که بهکارگیری نمود کامل و ناقص در پیش‌زمینه و پس‌زمینه با سن آزمودنی‌ها رابطه معناداری دارد؛ به این صورت که با افزایش سن، بهکارگیری نمود کامل در پیش‌زمینه کاهش و بهکارگیری نمود ناقص افزایش می‌یابد و بر عکس، در بزرگسالان بهکارگیری نمود کامل در پیش‌زمینه افزایش و بهکارگیری نمود ناقص کاهش می‌یابد. در پس‌زمینه نیز این رابطه به همین صورت، اما با اختلاف بیشتری بین بهکارگیری نمود کامل و ناقص دیده شد؛ به این معنا که با افزایش سن کودکان، استفاده از نمود

کامل کاهش و استفاده از نمود ناقص افزایش یافت. این رابطه در گروه بزرگسالان برخلاف رابطه مشاهده شده در کودکان است و استفاده از نمود کامل در پس‌زمینه به میزان قابل توجهی بیشتر از نمود ناقص است. به این ترتیب، به پرسش‌های ۱ و ۲ پژوهش (آیا رابطه معناداری بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پیش‌زمینه و سن کودکان فارسی زبان وجود دارد؟ آیا رابطه معناداری بین بهکارگیری نمود کامل و نمود ناقص در پس‌زمینه و سن کودکان فارسی زبان وجود دارد؟) پاسخ داده می‌شود و فرضیه‌های صفر ۱ و ۲ رد می‌شوند. این یافته با این ادعای مطرح شده در پژوهش لوینسون همسو است که چون نمود کامل رویدادهای تمامشده و نمود ناقص رویدادهای ناتمام را کدگذاری می‌کند، نمود کامل مقوله نمودی اصلی ساختار زمانی گفتمان روایی و نمود ناقص در ساختار توصیفی است (Levinsohn, 2010: 76).

بنابراین، نمود کامل برای ساختار زمانی روایت و نمود ناقص برای ساختار توصیفی روایت مناسب‌تر هستند. همچنین، نتایج این پژوهش با پژوهش هیکمن (2004) همسو است که در آن، نشان داد که کودکان انگلیسی، آلمانی، فرانسه و چینی‌زبان براساس ویژگی‌های مختلف زبانی، همچون غنای ساختواری، از ابزارهای گوناگونی برای کدگذاری اطلاعات گفتمان استفاده می‌کنند. افزایش سن نیز در بهکارگیری این ابزار مؤثر است.

ابزار دیگری که در پژوهش حاضر برای پیش‌زمینه‌سازی و پس‌زمینه‌سازی اطلاعات گفتمان روایی، آن را تجزیه و تحلیل کردیم، صیغه معلوم و مجھول فعل است. با تحلیل داده‌ها، روشن شد که بهکارگیری صیغه معلوم فعل بسیار غالب‌تر از بهکارگیری صیغه مجھول فعل در پیش‌زمینه و پس‌زمینه روایت‌های تولیدشده از سوی چهار گروه آزمودنی بود؛ به این صورت که کودکان هفت‌ساله در پیش‌زمینه ۲۷/۶٪ و در پس‌زمینه ۳۱/۶٪، کودکان نه‌ساله در پیش‌زمینه ۱/۲۴٪ و در پس‌زمینه ۱۵/۸٪، کودکان یازده‌ساله در پیش‌زمینه ۲۷/۶٪ و در پس‌زمینه ۱۵/۸٪ و بزرگسالان در پیش‌زمینه ۷/۲۰٪ و در پس‌زمینه ۳۶/۸٪ از صیغه مجھول فعل در روایت‌های خود استفاده کردند. با تحلیل داده‌ها براساس آزمون کای دو، مشخص شد که رابطه معناداری بین بهکارگیری صیغه مجھول فعل در پیش‌زمینه و پس‌زمینه و سن آزمودنی‌ها وجود ندارد. به این ترتیب، به پرسش سوم پژوهش (آیا رابطه معناداری بین بهکارگیری صیغه مجھول فعل در پیش‌زمینه و پس‌زمینه و سن کودکان فارسی‌زبان وجود دارد؟) پاسخ داده می‌شود و فرضیه صفر ۳ پژوهش تأیید می‌شود. به این ترتیب، تفاوتی در بهکارگیری صیغه مجھول فعل در پیش

زمینه و پسزمینه در سه گروه سنی کودکان دیده نمی‌شود. این یافته توجه بیشتر به فاعل و عامل یک عمل و تأکید بر آن و برجسته‌سازی آن ازسوی آزمودنی‌ها، چه در پیشزمینه و چه در پسزمینه را نشان می‌دهد.

۷. پی‌نوشت‌ها

1. Flow of information
2. Grounding
3. Narrative
4. Foreground
5. Background
6. Cohesion
7. Aspect
8. Perfective
9. Imperfective
10. Voice
11. Past imperfective
12. Tense
13. Inflection
14. Agent
15. Patient
16. Universals

۱۷. *chômeur*: این واژه به عنصر دستوری اطلاق می‌شود که نقش اصلی خود را ازدست داده و یک نقش ردہپایین‌تری را کسب کرده است که نه فاعل، نه مفعول مستقیم و نه مفعول غیرمستقیم است (دبیر مقدم، ۱۳۸۴: ۸).

18. Lexicalization patterns
19. Trajectory
20. Poetics

۲۱. *design feature*: هاکت (۱۹۶۰) مختصه طرحی زبان را شامل سیزده ویژگی دانست و براساس آن، ویژگی‌های زبان انسان و حیوانات را مقایسه کرد. جایه‌جایی یکی از آن ویژگی‌ها است.

22. Displacement
23. Temporal modes
24. Discourse modes
25. Time
26. Tense
27. Resultativity
28. Subjects



29. Valency-changing
30. Argument structure

۳۱. در این پژوهش، متغیر جنسیت در نظر گرفته نشده است.

۳۲. لازم می‌دانیم که از مدیریت، کادر آموزشی و دانش‌آموزان محترم دبستان «شهید محمود پایدار» در ناحیه ۴ مشهد که ما را در انجام این پژوهش یاری کردند، تشکر و قدردانی کنیم.

33. Frequency table
34. Chi square

۸ منابع

- پشتون، حمیده؛ حقیقی، فریده و آزیتا افراشی. (۱۳۹۴). «بازنمود رویداد حرکتی در گفتار روایی کودکان فارسی‌زبان در نگرش شناختی». *جستارهای زبانی*. د. ۶. ش ۳ (تابستان). صص ۴۲-۱۹.
- تولان، مایکل. (۱۳۸۶). *روایت‌شناسی: درآمدی زبان‌شناختی انتقادی*. ترجمه سیده فاطمه علوی و فاطمه نعمتی. تهران: سمت.
- دبیرمقدم، محمد. (۱۳۸۴). «مجهول در زبان فارسی». *پژوهش‌های زبان‌شناختی فارسی (مجموعه مقالات)*. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
- گفام، ارسلان. (۱۳۸۵). *اصول دستور زبان*. تهران: سمت.
- ماهوتیان، شهرزاد. (۱۳۸۴). *دستور زبان فارسی از دیدگاه ردشناختی*. ترجمه مهدی سمائی. تهران: مرکز.
- مشکوّة الدينی، مهدی. (۱۳۸۴). *دستور زبان فارسی: واژگان و پیوندهای ساختی*. تهران: سمت.
- وحیدیان کامیار، تقی. (۱۳۷۱). « فعل‌های لحظه‌ای، تداومی، لحظه‌ای تداومی ». *مجله زبان شناسی*. س. ۹. ش ۲. صص ۷۰-۷۵.

References

- Bazzanella, C. & D. Calleri, (1991). “Tense coherence and grounding in children’s narratives”. *Text*. 11(2). Pp. 175-87.
- Berman, R.A. & D.I. Slobin (1994). *Different Ways of Relating Events in Narrative: A Crosslinguistic Developmental Study*. NJ: Lawrence Erlbaum.

- Comrie, B. (1998). *Aspect*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Dabir-Moghaddam, M. (2006). “Passive in Persian”. *Studies in Persian Linguistics: Selected Articles*. Tehran: Iran University Press.Pp. 1-17 [In Persian].
- Dooley, R.A. & S.H. Levinsohn (2000). *Analyzing Discourse: A Manual of Basic Concepts*. SIL International.
- Fayol, M.; M. Hickmann; I. Bonnotte & J.E. Gombert (1993). “The effects of narrative context on French verbal inflections: A developmental perspective”. *Journal of Psycholinguistic Research*. Vol. 22. Pp: 453-478
- Foley, W.A. & R.D. Van Valin (1984). *Functional Syntax and Universal Grammar*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Golfram, A. (2007). *Principles of Grammar*. Tehran: SAMT [In Persian].
- Hickmann, M. (2004). *Children's Discourse: Person, Space and Time across Languages*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Hockett, C.F. (1960). “The origin of speech”. *Scientific American*, 203. Pp. 88-111.
- Levinsohn, S.H. (2010). *Self-Instruction Materials on Narrative Discourse Analysis*. SIL International.
- Mahootian, Sh. (1999). *Persian Grammar from the Viewpoint of Typology*. (M. Samaei, Trans.) Tehran: Nashr-e-Markaz (Original work published 1997) [In Persian].
- Meshkato-Dini, M. (2006). *Persian Grammar: The Lexical Categories and Merge*. Tehran: SAMT [In Persian].
- Perlmutter, D. & P. Postal (1977). “Toward a universal characterization of passivization”. *Proceeding of the 3^d Annual Meeting*. Berkeley Linguistic Society. pp. 394-417.



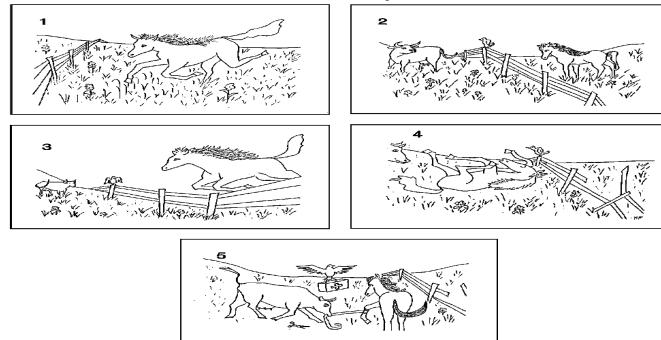
- Poshtvan, H.; F. Haghbin & A. Afrashi (2015). "Representation of motion events in Persian-speaker children's narratives: A cognitive approach". *Language Related Research*. 6(3). Pp. 19-43 [In Persian].
- Prince, E. (1981). "Toward a taxonomy of given-new information". *Radical Pragmatics*. Ed. By Peter Cole. Pp. 223-56. New York: Academic Press.
- Roberts, J. R. (in cooperation with Behrooz Barjasteh Delforooz & Carina Jahani). (2009). *A Study of Persian Discourse Structure*. Uppsala: Acta Universitatis Upsaliensis.
- Smith, C.S. (2003). *Modes of Discourse: The Local Structure of Texts*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Tallerman, M. (1998). *Understanding Syntax*. 1st ed. London: Hodder Arnold.
- ----- (2011). *Understanding Syntax*. 3rd ed. London: Hodder Arnold.
- Talmy, L. (2000). *Toward a Cognitive Semantics. Vol. 2: Typology and Process in Concept Structuring*. The MIT Press.
- Toolan, M.J. (2008). *Narrative: A Critical Linguistic Introduction* (2nd ed.) (S. F. Alavi & F. Nemati, Trans.). Tehran: SAMT (Original work published 2001) [In Persian].
- Vahidian Kamyar, T. (1992). "Punctual, durative and punctual-durative verbs". *Journal of Linguistics*, 9(2).Pp.70-75 [In Persian].

۹. پیوست‌ها

پیوست ۱

داستان اسب

Attachment 1
Horse Story



پیوست ۲

داستان گربه

Attachment 1
Cat Story

