

زبان عرب

وام واژه‌های ایرانی در

دکتر احمد تقضیلی
پارسی کرده محمد حسین ساک

از دیرباز در زبان عربی به وام واژه‌های، «معرب (عربی شده)» یا «دخل (واژگان بیگانه)» می‌گفتند که بسیاری از عنصرهای ایرانی را در بر می‌گرفت. پیوندهای سیاسی میان ایرانیان و عربان به روزگار هخامنشیان (سدۀ پنجم پیش از میلاد) برمی‌گردد. عربستان (در فارسی باستان: آزاییه)، استان یا ساتراپی از امپراتوری پارسی، شامل فلسطین، لبنان و صحرای شام تا جبهه، محسوب می‌شد. اگرچه سندی درباره پیوندهای فرهنگی میان دو ملت در دست نیست، اما در این دوران، واژگان عربی - که می‌توان ریشه ایرانی کهنه آنها را ثابت کرد - می‌باشد بعد از رهگذر زبان آرامی - زبانی که مانند زبان لاتین در اروپا، زبان علمی آن روز و زبان دربار بود - وام گرفته شده باشد. از سده پنجم میلادی، شاهزادگان لخمی حیره در بابل، باخته جبهه، باج گزاران دولت ساسانی بودند و پادشاهان لخمی، یکی از میانجیان فرهنگی میان دو مردم به شمار می‌آمدند. برخی از شاعران دربار لخمی، شامل عدی بن زید و آعشی، به زبان فارسی میانه به خوبی شعر می‌سرودند و با فرهنگ ایرانی آشنایی داشتند. عدی بن زید در دربار خسرو اول دیری می‌کرد و بعدها به عنوان نماینده پادشاه، به روم شرقی (بیزانس) فرستاده شد. اعشی نیز در گاهی در دربار ساسانی زیست.

دیگر عربانی که در حیره می‌زیستند، با اساطیر و تاریخ ایرانی نیک آشنایی داشتند. در روزگار حضرت محمد (ص) نصر بن حارث از قبیله قریش، داستان‌هایی از پادشاهان و پهلوانان ایرانی در مکه حکایت می‌کرد و آنها را با قرآن و سخنان پیامبر می‌ستجید. بحرین و عمان تا یمن نیز زیر فرمانروایی ایران قرار داشتند. گروهی از ایرانیان با نام اساینه (جمعِ اسید: دارنده اسپ) در

چکیده
این مقاله به نفوذ برخی از واژه‌های ایرانی در زبان عربی می‌پردازد. نویسنده به روابط زبان عربی با زبان فارسی از زمان باستان اشاره کرده و نفوذ واژه‌های فارسی در زبان عربی که به صورت با واسطه یا بی‌واسطه صورت گرفته است را بررسی نموده و با ذکر برخی از نمونه‌ها و بیان شکل‌های مختلف یک واژه در زبان فارسی باستان، فارسی میان، فارسی نو، آرامی و عربی، به مقایسه آنها پرداخته است.

واژه‌های کلیدی: وامواز، زبان فارسی، زبان عربی.

مقایسه شود با تازجه = *tāzja* نیمکت نجخار، در ترکی: *تِزگِیه*، از «دستگاه» در فارسی نوین؛ *تَزْرِي*= خیاط، درزیگر، در ترکی: *تِزِی*، از «درزی» در فارسی نوین؛ *شَرَاب*= جوراب، در ترکی: چورب *orabč*. مقایسه شود با واموازه کهنه «جَبُوب»، هر دو از «جوراب» در فارسی نوین.

البته وام‌های ایرانی در عربی با واج‌شناسی عربی دمسار بودند. دگرگونی‌های اوشاختی چنینند: *مَصْوَّتْهَايَةَ* *ē* و *ō* مجھول فارسی میانه و جدید مدون، که همچون ای *ا*، ای *ay* یا *aw* آشکار می‌شوند؛ *مانند دِیاچ*= پرینان، ابریشمی، در فارسی میانه: «دِیاگ»؛ *فِیروزَج* یا *فِیروزَجَ*= *فیروزه*، در فارسی میانه: پروزگ *pērōzag**، در فارسی نوین: *فِیروزَهَ*/*پِیروزَهَ*: *بَال*= *بیل* در فارسی میانه: *بل* *bēl*، در فارسی نوین: *سِراش*= سریش، در فارسی میانه: اسرش *sreš***، در فارسی نوین: *سَرِيشَ*؛ *وَصَاصَ*= قلع، سرب (نگاه کنید به بالا): *مَوقَ* = *mūq* در فارسی میانه: *روشن* *roshn* *mōg* به معنای روشن، و در فارسی نوین: «روشن».

صامتات‌ها: پ، چ و گ در زبان عربی آواهای ناشناختنده و به جای آنها ف یا ب، ص (س)، ش، و چ یا ق (همچنین در وام‌گیری‌های بعدی: ک) می‌آید.

پ ایرانی مقایسه شود با *فُسْتَقَ*/*فُسْتُقَ*= پسته، در فارسی میانه: *پیستگ* *pistag* در فارسی نوین: پسته؛ *فالوْدَج*= فالوده، در فارسی میانه: پالودگ؛ *باپوش* یا *بابوج*= دمپایی، در فارسی نوین: پاپوش؛ *فِرِجار*/*فرِکار*/*پِرِکار*= پرگار در فارسی نوین؛ *فِيـشـفـرـج* و *شـفـارـج*= آبنبات، در فارسی میانه: *پیشپارگ* *pēšpārag*.

چ ایرانی مقایسه شود با *سَنْجَ*= چنگ، در فارسی میانه: *چَنْگَ*، در پهلوی: *شَنْكَ*؛ *صَرْمَ*= پوست، چرم، در فارسی میانه: چرم؛ *صَارِوْجَ*/*صَارِوْجَ*= ساروج، ملاطه، در فارسی میانه: *چاروگ*؛ *صَهْرِيـج*= مخزن، در فارسی میانه: *چاهـرـیـک*؛ *جَحْـ*: *جَحْـ*، در فارسی میانه: چچ؛ *صَوْبَجَ* و *شَوْبَجَ*= وردنه (انگلیسی: *rolling pin*) در فارسی میانه: *چوبک* *čobag*، چوب، چوبیدستی؛ *شَوْدَرَ*= چادر، در فارسی میانه: چادر؛ *سَطْرَنْجَ*= در فارسی میانه: چترنگ؛ در واژه *شَتْمَيـزـجَ*= سیاهدانه طبی، در فارسی نوین: پشیزیگ، «ت» جایگزین و متفاوت داریم (بنگرید به ذیل بر فرهنگ‌های عربی، از ر. دوزی، ج، ا، لیدن ۱۸۷۷، ص ۱۴۷).

در پاره‌ای از وام‌گیری‌های بعدی، چ را داریم؛ مقایسه شود با: *جَنْكَ*= *چَنْگَ* (مقایسه شود با «سنچ» بالا)؛ *جَنْكِي*= *چَنْگَنْوار*، *جَارِكَاهَ*= نام دستگاه موسیقی، در فارسی نوین: *چارگاه*؛ *جُرْمُوقَ* و [کهنه تر؟] *سَرْمُوجَهَ*= چکمه، پوتین، در فارسی میانه: *چرموموگ* *čarmmōg* = کفش چرمی. بنگرید به واژگان فارسی آیلرس ۱۹۷۱؛ *سَرَاجَ*= چراغ؛ س به جای ص، «چَرَاجَ» پارتی و «چَرَاجَ» فارسی امروز، شرگ؟ *šrg* در آرامی، «پَرَاه» در فارسی میانه.

گ ایرانی مقایسه شود با: *جوهـرـ*= بنیاد، گُهر، در فارسی میانه: گُهر؛ *جُندـ*= سپاه، در فارسی میانه: گُند؛ *جوـذـرـ* = *جَوَذَرَ* = گوـسـالـهـ، در فارسی میانه: گوـدـرـ *godar*؛ *جاـمـوسـ* (جمع: *جَوـامـیـسـ*)= گاوـمـیـشـ، در فارسی میانه: گاوـمـیـشـ *gāwmēs* *gōdāwēs* *gōdāwēs* *gōdāwēs* *gōdāwēs* آب زیرگاه، زیرک، در فارسی نوین: گُرْبُزْ؛ *قَشْنِيـزـ*= گـشـنـیـزـ، در فارسی میانه: گـشـنـیـزـ، در فارسی نوین: گـشـنـیـزـ (درباره این واژه بنگرید به: و. ب. هـنـینـگـ،

بحـرـینـ مـیـ زـیـسـتـنـدـ وـ هـرـیـزـ، فـرـمـانـدـ سـاسـانـیـ، بـهـ درـخـواـسـتـ حـمـبـرـیـانـ لـشـکـرـیـ پـیـرـوـزـمنـدـ بـرـ خـدـابـرـهـ، فـرـمـارـوـایـ جـبـشـیـ مـیـ، رـهـبـرـیـ کـرـدـ. اـیرـانـ رـاـزـدـگـانـ بـاـ اـشـرـافـزـادـگـانـ (بـنـوـاـلـاحـرـ) مـیـ خـوانـدـنـ کـهـ پـیـوـسـتـهـ اـزـ سـوـیـ عـرـبـانـ بـهـ خـاطـرـ آـرـادـسـازـیـ مـیـ (۵۶۲ـ ۵۶۲ـ مـ) سـتـایـشـ مـیـ شـدـنـ.

پـسـ اـزـ فـتـحـ اـیرـانـ بـهـ دـسـتـ اـعـرـابـ، حـاـكـمـانـ تـازـهـ مـسـلـمـانـ کـهـ اـزـ دـوـلـتـ اـمـپـارـاتـورـیـ تـجـرـبـهـایـ نـدـاشـتـنـدـ، بـرـایـ چـرـخـانـدـ دـوـلـتـهـایـ تـازـهـ بـیـاضـدـهـ، اـزـ اـیرـانـ بـیـارـیـ خـوـاستـنـدـ درـ سـدـهـهـایـ پـسـ اـزـ آـنـ، اـیرـانـ نـیـزـ خـدـمـتـهـایـ اـدـبـیـ وـ عـلـمـیـ سـتـرـگـیـ، اـزـ جـمـلـهـ تـرـجـمـهـ شـمـارـیـ اـزـ نـگـاشـتـهـهـایـ پـهـلوـیـ بـهـ عـرـبـیـ، اـنـجـامـ دـادـنـ. بـیـشـتـرـینـ وـ اـوـزـگـانـ فـارـسـیـ مـیـانـهـ یـاـ فـارـسـیـ نـوـینـ، درـ چـهـارـ سـدـهـ نـخـسـتـ رـوـزـگـارـ اـسـلـامـیـ بـهـ زـیـانـ عـرـبـیـ رـاـ یـافتـ. اـینـ کـارـ، هـمـ مـسـتـقـیـمـ روـیـ دـادـ وـ هـمـ نـامـسـتـقـیـمـ، بـیـشـتـرـینـ وـ اـوـزـگـانـ اـزـ فـارـسـیـ مـیـانـهـ (پـهـلوـیـ) زـیـانـ رـوـزـگـارـ سـاسـانـیـ، کـهـ چـوـنـانـ زـیـانـ دـینـیـ درـ جـامـعـهـهـایـ زـرـدـشـتـیـ وـ تـاـ اـنـدـارـهـایـ زـیـانـ دـیـوـانـیـ درـ سـدـهـهـایـ آـغـازـیـنـ رـوـزـگـارـ اـسـلـامـیـ بـمـانـدـ، مـسـتـقـیـمـ بـهـ زـیـانـ عـرـبـیـ پـاـ نـهـادـنـ. گـذـشـتـهـ اـزـ وـاـمـواـزـگـانـ اـزـ فـارـسـیـ مـیـانـهـ، وـاـرـگـانـ هـمـ هـسـتـنـدـ کـهـ بـایـسـتـیـ اـزـ پـارـتـیـ (یـاـ گـوـیـشـیـ وـابـسـتـهـ بـهـ آـنـ) اـمـدـهـ باـشـنـدـ مقـایـسـهـ شـودـ: *مَرْجَ*= مـرـغـ، درـ پـارـتـیـ: *مَرْكَ* *marq*، ولـیـ درـ فـارـسـیـ مـیـانـهـ: *مَرـوـ* *marw*: *جـونـ* *Jūn*= رـنـگـ، درـ پـارـتـیـ: *گـنـ* *gōn*، درـ فـارـسـیـ مـیـانـهـ: *بـونـ* *yōn*، درـ فـارـسـیـ نـوـینـ: *گـونـ* *gūn* وـ *بـونـ* *yūn* مقـایـسـهـ شـودـ باـ *سـمـرـجـونـ* «عـرـبـیـ، «زـرـگـونـگـ» پـارـتـیـ، «زـرـیـونـ»= زـیـانـ درـ فـارـسـیـ نـوـینـ: *تـاجـ* = تـاـگـ درـ پـارـتـیـ. مقـایـسـهـ شـودـ باـ *تـگـ* *tag*، «تـاـگـاـ» درـ سـرـیـانـیـ وـ مـانـدـیـ، «تـاجـ» درـ فـارـسـیـ نـوـینـ: *وـصـاصـ* = قـلـعـ، سـربـ، درـ پـارـتـیـ: *أـرـجـيـجـ*، درـ فـارـسـیـ نـوـینـ: *نـمـقـ*/*نـمـقـ* = «چـيـچـ» درـ اـرـمنـيـ، «زـرـيـزـ» درـ فـارـسـیـ مـیـانـهـ وـ فـارـسـیـ نـوـینـ: *نـزـمـ* درـ فـارـسـیـ مـیـانـهـ وـ فـارـسـیـ نـوـینـ.

وـاـمـواـزـگـانـ فـارـسـیـ نـوـینـ رـاـ تـنـهـ هـنـگـامـيـ مـيـ تـوـانـ باـرـشـنـاسـيـ كـرـدـ كـهـ شـكـلـهـايـ فـارـسـيـ نـوـينـ اـزـ فـارـسـيـ مـيـانـهـ تـفـاوـتـ پـيـداـمـيـ كـنـدـ. بـدـيـنـ سـانـ، گـمـانـ بـرـ اـينـ اـسـتـ کـهـ وـاـرـگـانـ زـيـرـ مـيـ توـانـدـ اـزـ فـارـسـيـ نـوـينـ وـامـ گـرـفـتـهـ شـدـ باـشـنـدـ: *خـانـهـ* = خـانـهـ، سـتوـنـ، درـ فـارـسـيـ مـيـانـهـ: *خـانـگـ* *xānag* = اـفـشـرـهـ درـ فـارـسـيـ نـوـينـ. مقـایـسـهـ شـودـ باـ وـاـمـواـزـهـ تـازـهـتـرـ: *سـيـرـجـ* «زـيـرـجـ» اـزـ فـارـسـيـ مـيـانـهـ *شـيـرـيـگـ* «*كـوـشـكـ*» = دـكـهـ، کـيـوـسـكـ درـ فـارـسـيـ نـوـينـ. مقـایـسـهـ شـودـ باـ *جـوـسـقـ* «*جـوـسـقـ*» اـزـ *كـشـكـ* *kōšk* درـ فـارـسـيـ مـيـانـهـ، مقـایـسـهـ شـودـ باـ *گـوـشـقـ* *gwšq* سـرـيـانـيـ، *زـيـرـ* = صـدـاـيـ زـيـرـ (= زـيـرـ فـارـسـيـ نـوـينـ وـ فـارـسـيـ مـيـانـهـ) وـامـ گـيرـيـهـايـ نـامـسـتـقـيمـ اـزـ رـهـگـنـدـ زـيـانـ آـرـامـيـ ياـ سـرـيـانـيـ صـورـتـ گـرفـتـ. مقـایـسـهـ شـودـ باـ *كـنـزـ* = كـنجـ، گـنجـينـهـ، درـ آـرـامـيـ: «*گـنـزـ*»، اـزـ *گـنـزـهـ* *ganza*، فـارـسـيـ كـهـنـ؛ *فـتـکـرـ* *fetkar* = بـُـتـ، اـزـ پـتـکـرـ *Ptkr* آـرـامـيـ = گـشـاـيـشـ وـ رـهـاـيـشـ، اـزـ *پـتـيـكـرـ* *patikara* درـ فـارـسـيـ كـهـنـ؛ *زـرـنيـكـ* *zrnyik* آـرـامـيـ، اـزـ زـرـنيـكـهـ، *zaranyaka* شـكـلـيـ مـادـيـ، درـ سـنـجـشـ باـ رـيـشـهـ فـارـسـيـ كـهـنـ: «*دـرـتـيـيـا* *daraniya* = زـرـ؛ *دـاشـنـ* (جمـعـ: دـواـشـنـ) = اـرمـغانـ (دـشـنـ?) *dāšna* آـرـامـيـ، اـزـ فـارـسـيـ كـهـنـ *دـاشـنـ* *dāšna*، مقـایـسـهـ شـودـ باـ *دـاشـنـ* *dāšn(i)n* درـ فـارـسـيـ مـيـانـهـ. هـمـچـنـيـ اـزـ رـهـگـنـدـ زـيـانـ تـرـكـيـ (درـ رـوـزـگـارـ عـثـمـانـيـ، نـگـاهـ كـنـيدـ بـهـ كـ). فـلـلـرـسـ، «سـهـمـ دـاـشـ زـيـانـ زـنـدـ عـرـبـيـ» درـ ZDMG 50، ۱۸۹۶، صـصـ ۶۰۷-۵۷؛ وـ آـيلـرـسـ، «مـيرـاتـ وـاـرـگـانـ اـيرـانـ درـ زـيـانـ عـرـبـيـ»، مقـالـاتـ چـهـارـمـينـ گـشـنـيـزـ مـطـالـعـاتـ عـرـبـيـ وـ اـسـلـامـيـ [ليـسبـونـ، ۱۹۶۸، لـيدـنـ، ۱۹۷۱، صـ ۵۹۵]

نداشتندگی خرچه‌ای

پس از فتح ایران به دست اعراب، حاکمان تازه‌مسلمان که از دولت امپراتوری تجربه‌ای نداشتند، برای چرخاندن دولت‌های تازه‌برپاشده، از ایرانیان یاری خواستند. در سده‌های پس از آن، ایرانیان نیز خدمات‌های ادبی و علمی سترگی، از جمله ترجمه شماری از نگاشته‌های پهلوی به تازی، انجام دادند

آسیای صغیره N.S.10، ۱۹۶۳، صص ۱۹۵-۹۹): در وضع نهایی: **گُرْبَج**
قُرْبَج=مغازه، میکده، در فارسی میانه: **کُرْبَگ**:**kurbag** نامق/نامچ=نامه، نوشتن، در فارسی میانه: **نَامَگ**: **مُوق**=چکمه بزرگ یا گشاد (بنگردید به بالا); **دوَكَاه**/**سَهَكَاه**، مقایسه شود با **چارگاه** بالا؛ در فارسی نوین: **دوگام**, **سَهَگَام**. گاهی **تا و ق** به جای **ت** ایرانی می‌آیند؛ همچنین گاهی **خ** به جای **ک** می‌آید.
 ت ایرانی مقایسه شود با: **تاج** (بنگردید به بالا)، **توت**، در فارسی نوین: **توت**؛ **تَذْرُج / تَذْرِج**=قرقاول، از تدرگ ***tadarg** پارتی (؟) مقایسه شود با «**تَذَرُّد**(و)» در فارسی میانه، «**تذرو**» در فارسی نوین؛ **طَابِق**=ماهی تابه، در فارسی میانه: **تابَكَ**؛ **طَيْهُوج**=کبک، تیهو، در فارسی میانه: **تَهُوگ** **Tihū**؛ **طَبِير**=تبیر، در فارسی نوین: **شَطَرْنج** (بنگردید به بالا).

ک ایرانی مقایسه شود با: **گُرْبَج / قُرْبَج** (بنگردید به بالا)؛ **قَيْزَرَوان**=**کاروان**، «**کاروان**» در فارسی میانه: **قَفِيز**=واحد اندازه‌گیری، در فارسی میانه: **کَفِيز**؛ **قَبَي**=کبک، «**کبک**» در فارسی میانه و امروز؛ **قبَا**=پوشش بیرونی، در فارسی میانه: **کَبَاغ**؛ **خَنْدق**=**گودال**، در فارسی میانه: کندگ ***kandag**.

به جای **س** ایرانی، گاهی **ص** مُؤَكَد و به جای **ش** ایرانی گاهی **س** می‌آید.

س ایرانی مقایسه شود با: **سِجِيل**=سنگریزه یا گل پخته، در فارسی میانه: **سَك** «**سنگ**» + **گَل**؛ **سِرجِين**=پشكل، در فارسی میانه: سرگین **sargēn**؛ **بُسْتَان** [جمع: **بَسَاتِين**]=باغ، در فارسی میانه: بوستان **bōstān** **صَرَد**=خنك، سرد، در فارسی میانه و نوین: **سَرَد**؛ **فِصِص**=شبد، در فارسی میانه و نوین: **أَسْبَيْسْتَ**؛ **شَاصِ**=قلاب ماهیگیری، در فارسی میانه: شست. **ست (st)** (ایرانی گاهی جایش را به **Zd** می‌دهد؛ مقایسه کنید با: **رُسْتَاق / رُسْدَاق / رُزْدَاق**=برزن، منطقه، در فارسی میانه: **رُستَك** **rōstāg** **رُزْدَق**=راسته، ردیف، در فارسی میانه: «**رسَنگ**».

ش ایرانی، مقایسه شود با **شِبِيرَاز**=ماست بالوده، دوغ ترش. **شاجِرد** در فارسی میانه: **هَشَاجِرد**، در فارسی نوین: **شَاجِرَه**؛ **شَاهَدَانَج**=شاهدانه، در فارسی میانه: **شَاهَدَانَگ**؛ **خُشَكَنَان**=نان خشک، در فارسی نوین: خشکنان؛ **سِرَوال**=شلوار، در فارسی میانه: **شَلَوار**؛ **سِيرَح**=روغن کنجد، در فلزی میانه: **شَيرَگ**؛ **مِشك**=مشک **mušk** در فارسی میانه و فارسی امروز: **مشک** و **مشک**؛ **دَسَت**=دشت، جلگه، در فارسی میانه و نوین: دشت؛ طست /

۱۱. رنگها: **زَرْقُون**/**زَرْجُون**=سخگون، باده، در فارسی میانه: زرگون=زرین.

مرزدار، در فارسی میانه و نوین: مرزبان؛ **دُسْتُور**=قانون، وزیر، در فارسی میانه: دستور، در فارسی نوین: دستور؛ **فُرْمَان**=دستور، حکم، در فارسی نوین و میانه: فرمان.

پی‌نوشت

این گفتار با این ویژگی ها نشر یافته است:

A. Tafazzoli, "ii. Iranian Loanwords in Arabic", Encyclopedia Iranica, edited by E.Yarshater, (www.iranica.com)

۱. در تلفظ همگانی پول «خُرد» را پول «خُورد» می‌گویند. دکتر علی اشرف صادقی بر آن است که همین تلفظ درست است؛ زیرا مردم می‌گویند پول خُورد و نه خُرد - مترجم.

كتاباتame

همچنین بنگرید به ادی شیر: **الأَفَاظُ الْفَارَسِيَّةُ الْمُعَرَّبَةُ**، بیروت، ۱۹۰۸؛ آذرنوش، راههای نفوذ فارسی در فرهنگ و زبان تازی، تهران، ۱۳۵۴؛ ۱۹۷۵ م؛ ت. آرنولد و ز. احمد، سواهیلی در بیان معرب و دخیل، لاهور، ۱۹۰۳ م. ع. امام شوستری، فرهنگ واژه‌های فارسی در زبان عربی، تهران، ۱۳۴۷ ش ۱۹۶۷.

S.Fraenkel, Die aramaischen Fremdwörter im Arabischen

واژه‌های بیگانه آرامی در زبان عربی، قاهره ۱۳۶۰ هـ / ۱۹۴۲ م. A.Jeffery, the Foreign Vocabulary of the Quran, Baroda،

واژگان دخیل در قرآن [ترجمه دکتر فریدون بدراهی، انتشارات توسعه] خفاجی، شفاء الغلیل، تصحیح م. ع. خفاجی، قاهره، ۱۳۷۱ هـ / ۱۹۵۲ م؛ مینوی، «یکی از فارسیات ابونواس» مجله دانشکده ادبیات تهران ارم، ۱۳۳۳ ش ۱۹۷۴ م، صص ۶۲-۷۷ م، محقق، «تأثیر زبان فارسی در زبان عربی»، مجله دانشکده ادبیات تهران ۱۳۳۸-۱۹۵۹ ش ۳۹-۶۰ م، ش ۳، صص ۳۸-۵۸؛ ش ۴، صص ۹۱-۱۱۰.

S. Telegdi, "Essai sur la phonétique des emprunts iraniens en araméen talmudique", JA, 1935, pp.177-256

س. تلگدی، پژوهشی درباره آواشناسی وامواژه‌های ایرانی در تلمود آرامی، مجله آسیایی، ۱۹۳۵، صص ۱۷۷-۲۵۶.

G. Widengren, Muhammad, the Apostle of God, and his Ascension Uppsala and Wiesbaden, 1955- pp.178-98

ج. ویدنگرن، محمد، پیامبر خدا و مراج او، ایسلا و ویسبارن، ۱۹۷۷، صص ۹۸-۱۷۸؛ صص ۹۸-۱۷۸.

Idem, Iranische – Semitische Kulturgegungen in parthischer Zeit, Cologne, 1960, pp.89-108.

همو، برخوردهای فرهنگی ایرانی - سامی در روزگار اشکانی، کلن، ۱۹۶۰، صص ۸۹-۱۰۸.

۲. داشن: **جُوْهَر**=مایه، گوهر (بنگرید به بالا)؛ **جُوْهَر**=«ازدها» در افالا-شناختی، در فارسی میانه: گوزه؛ **زَبِيج**=زیج نجومی، در فارسی میانه: زیگ؛ **ايَارِج**=درمانگری، در فارسی میانه: ایارگ =یاریگر.

۳. موسيقى و سرگرمی: **صَنْج**=چنگ (بنگرید به بالا)، «تای» در فارسی میانه و نوین: **مُسْنَق**=نی انبان، در فارسی میانه: مُسْنَق (متون پهلوی ۳۲، ۱۴)؛ **وَن**=عود، در فارسی میانه: «وین» از «وینا» هندی باستان؛ **تَبْنُور**=

چنگ، تنبور، سهتار، در فارسی میانه و نوین: تنبور؛ **بَيَادِق**(جمع: **بَيَادِق**)=پیاده در شطرنج، در فارسی میانه: **بَيَادِك**؛ **فَرْزان**=[ملکه] [= وزیر] در شطرنج، در فارسی میانه: فرزین **frazēn**؛ **رُخ**=رخ در شطرنج، در فارسی نوین: رُخ.

۴. آشیزخانه: **سِكِيَاج**=خوراک ساخته شده از گوشتش، آرد و سرکه، در فارسی میانه: سیکباق؛ **كَامْخ**=گونه‌ای اوماج و جوشیر، در آرامی: کمک [kmk]؛ **جَوْزِيَّج**(جوزینق)=شیرینی گرد؛ در فارسی میانه: گوزینگ **gozēnag**؛

خُرْدِيق=آبگوشت (بنگرید به بالا)؛ **جاَمُوس**=گامویش (بنگرید به بالا)؛ **تَدْرُج**=تبهه، کبک (بنگرید به بالا)؛ **صَقْر**=باز، شاهین، در فارسی میانه: چَرَك، در فارسی نوین: چَرَخ، چَرغ.

عر گیاهان: **جَوْز**=گردو، در فارسی میانه: **جَرْجَ**=بنفسجه، در فارسی میانه: وَنْشَغَ، در فارسی نوین: بنفسه؛ **جُلْ وَرْد**=گل سرخ، در فارسی میانه: **جُلْ** و **وَرَد** پارتی. مقایسه کنید با ورد **vard** ارمنی، ورد (?) **wrd** سریانی؛

جَرَزَ=هویج، در فارسی نوین: **جَرَزَ**.
۷. پارچه و پوشак: **اسْتِبْرِق**=ابریشم نازک، پرنیان، در فارسی میانه: ستبرگ؛

نَرْمَقَ=پوشش زیبای سفید، در فارسی میانه: نرم؛ **دِبِيَاج**=پرنیان (بنگرید به بالا)؛ **قبَا**=پوشش بیرونی، ردا (بنگرید به بالا)؛ **مَوْرَجَ**=کفش، در فارسی میانه: موزگ؛ **مُوقَ**=چکمه گشاد و بزرگ (بنگرید به بالا)؛ **قَفْشَ**=کفش، در فارسی میانه: کفش؛ **سِرْوَال**=شلوار (بنگرید به بالا)؛ **شَوَّذَرَ**=حجاب، پرده (بنگرید به بالا).

۸. معماری: **كُرْبَج**/**قُرْبَق**=معازه، میکده، در فارسی میانه: کُرْبَج، به علاوه کُلْبَج/جُلْفَق، در فارسی میانه: کله؛ **جَوْسَقَ**=کاخ (بنگرید به بالا)؛ **فَدَنَ**=کاخ، جمع: **أَفَدَن** (بنگرید به بالا)؛ **جُنَدَـ قُبَه**=گنبد، در فارسی میانه: گنبد؛

سُرَادِقَ=پرده، پوشش، در فارسی میانه: سرادگ =ایوان، تالار. مقایسه شود با **srd'q'** ماندایی؛ **دِهْلِيزَ**=راhero، دالان، فارسی میانه: دهلهیز؛

صَهْرَبَرِجَ=آبانبار، در فارسی میانه: چاهريگ **čāhrēg** *. مقایسه شود با **abreg** در فارسی میانه: «بریق» عربی =جام یا کاسه آب، از «بریگ» **abreg** آبانبار، جم: آبانبار، جم: آبانار (بنگرید به بالا)؛ **زَبِيج**/**زِيقَ**=رصدانه، در فارسی میانه: زیگ؛ **صَارَوْجَ**=ساروج، ملاط (بنگرید به بالا).

۹. کان و معدن: **زَاج**=زاج سفید، زاغ در فارسی میانه: زاغ، زَج؛ **نُوشَدَرَ**/ **نوشادِر**=نشادر، نمک آمونیاک، در فارسی میانه: نوشادر.

۱۰. اندازه‌گیری، سکه، پول: **قَفَيْزَ**=واحد اندازه‌گیری دانه، در فارسی میانه: کفیز یا کبیز؛ **فَرِسَخَ**=فرستخ، پیمانه، در فارسی نوین: فرسخ؛ **دَائِقَ**=ششمین بخش یک درهم، در فارسی میانه: دانگ؛ **خُرَدَه**=پول خُرد، در فارسی نوین: خُردَه، در فارسی میانه: خوردگ **xwurdag**.