

تبیین روان‌شناختی تکاملی قتل عمد

دکتر فیروز محمودی جانکی[✉]
استادیار دانشکده حقوق و علوم سیاسی دانشگاه تهران
وحیدرضا معصومی
دانشجوی کارشناسی ارشد حقوق جزا و جرم شناسی دانشگاه تهران

چکیده:

روان‌شناسی تکاملی، رویکردی است شناختی به رفتارهای اجتماعی که ذهن را ثمرة سازگاری انسان با ضرورت‌های بوم‌شناختی و اجتماعی خویش می‌بیند و تلاش می‌کند تا کارکرد تکاملی رفتارهای انسان، از جمله رفتارهای خشونت آمیز او را درک کند. این رویکرد از لحاظ روش‌شناختی دارای شیوه‌ای تلفیقی است. شیوه‌ای که رفتارهای انسان را نتیجه تعامل متقابل عوامل سرشتی و محیطی در مسیری چندین هزار ساله می‌داند و توضیح می‌دهد که علت و نحوه شکل‌گیری رفتار با بررسی دستگاه شناختی انسان، که نشانه‌های بسیاری از گذشتۀ این موجود پیچیده به همراه دارد، قابل شناسایی است. روان‌شناسی تکاملی به جای اینکه رفتارهای خشن، نظیر قتل عمد را به عنوان ناهنجاری شناسایی کند به دنبال پاسخی برای چراًی شکل‌گیری مقدمات روان‌شناختی چنین رفتارهایی در محیط آبا و اجدادی انسان است و پاسخ‌های قابل تأملی برای توضیح الگوهای ثابت در نمودارهای مرتبط با قتل عمد دارد. الگوهایی که نشان می‌دهند قتل عمد غالباً توسط مردان جوانی رخ می‌دهد که از دسترسی به فرصت‌های اجتماعی و اقتصادی مشروع محروم‌ند. این رویکرد با توجه به تمرکزی که بر روی جنس و سن به عنوان عوامل تعیین کننده در رشد انسان دارد، می‌تواند فرضیه‌های جرم شناختی مناسبی برای توجیه رفتارهای خشن انسان مطرح کند. مقاله حاضر به شیوه‌ی توصیفی و تحلیلی با استفاده از تحقیقات موجود، چگونگی تبیین قتل عمد توسط روان‌شناسی تکاملی را بیان می‌کند.

کلید واژه‌ها: روان‌شناسی تکاملی، سرمایه گذاری تولید مثلی و والدینی، محیط سازشی تکاملی، سازوکار روان‌شناختی تکامل یافته.

۱. مقدمه:

روان‌شناسی تکاملی^۱، رویکردی نوین در علوم رفتاری و اجتماعی است که با الگویی تلفیقی به نحوه پردازش داده‌های محیطی در ذهن انسان می‌پردازد (سانتراک، ۱۳۸۷: ۴۶). ذهنی که در نتیجه تکامل بخش‌های تخصصی و برای حل مسئله‌های سازشی-تکاملی مشخص به وجود آمده است. این رویکرد، آدمیان را دارای خصوصیات روان‌شناختی مشترکی می‌داند که محصول عبور نیاکان آن‌ها از گذرگاه‌های تکاملی مشخص است (کاترایت، ۱۳۸۴: ۲۳۹).

روان‌شناسی تکاملی، از یک سو واکنشی است به آن دسته از نظریات روان‌شناختی و ژنتیک رفتار که ویژگی‌های منتهی به رفتارهای مجرمانه در انسان، از جمله ظرفیت رفتارهای خشونت‌آمیز، را به شکل اختلالات روان‌شناختی می‌نگرند (Daly & Wilson, 1997: 98) و از سوی دیگر تلاشی است برای ارایه شاخصه‌های متفاوت برای مفهوم عقلانیت. مفهومی که به نظریات انتخاب عقلانی (که در این سال‌ها نفوذ گسترده‌ای در حوزه جرم‌شناسی یافته‌اند) تعلق دارد و در حقیقت مهمترین ابزار این نظریه برای توضیح نحوه محاسبه آگاهانه سود و زیان توسط کنشگران اجتماعی است؛ ابزاری که هنوز نتوانسته است (و شاید قرار نبوده است) رفتارهای هیجانی انسان را تبیین کند. روان‌شناسی تکاملی مدعی است می‌تواند معیارهایی تکاملی برای مفهوم عقلانیت ارایه دهد که رفتارهای هیجانی، از جمله رفتارهای خشونت‌آمیز کنشگران اجتماعی را نیز تبیین کند (Daly & Wilson, 2001/1: 6). در سال‌های اخیر با گسترش نظریات جرم‌شناسی تکاملی نگرش جرم‌شناسی یا مبتنی بر الگوهای اقتصادی، تبیین فعل و انفعالات ذهنی افراد در مسیر ارتکاب جرم کمرنگ شده یا به کلی نادیده گرفته شده است. روان‌شناسی تکاملی دستگاه شناختی را مجدداً به سوی فعل و انفعالات ذهنی سوق می‌دهد، اما اینبار دستگاه شناختی را متعلق به همه انسان‌ها می‌داند که تنها در شاخصه‌های کلی مثل سن و جنس تفاوت عمده از خود بروز می‌دهد. روان‌شناسی تکاملی در علت‌شناسی قتل عمد نگاه علت و معلولی ساده و یک سویه‌ای اتخاذ نمی‌کند بلکه با اتخاذ روشی تلفیق گرایانه تلاش می‌کند عوامل متعدد را در زیر یک چتر روش شناختی منسجم و چند سویه جای دهد. یک روش روان‌شناسانه تکاملی، خصوصیات و رفتار انسان را نه نتیجه انحصاری ژن‌ها می‌داند و نه نتیجه انحصاری محیط، بلکه آنها را نتیجه تعامل دائم ژن‌ها و محیط در طول هزاران سال می‌داند که نشانه‌های آن در دستگاه شناختی ما، قابل رویابی است. از این رو روان‌شناسان تکاملی با

۱۳۰

پژوهش
حقیقتی /
سال پنجم، شماره اول، مهر و میان
۱۳۹۳

1. Evolutionary psychology

بررسی کارکردهای ذهن انسان، تلاش دارند تا به چگونگی شکل‌گیری این توانایی‌ها در طول تاریخ بشر پی ببرند (کارترایت، ۱۳۸۴: ۷۵).

در ایران، این نگرش به جرایم خشونت آمیز، نگرشی نوین محسوب می‌شود که تا کنون به آن توجهی مبذول نگشته است. این نوشتار تلاش خواهد کرد با نشان دادن نحوه تبیین جرم قتل عمد با رویکرد روان‌شناسی تکاملی، زمینه آشنایی خوانندگان گرامی را با این رویکرد نوین فراهم آورد.

این پژوهش در تلاش است به این پرسش پاسخ گوید که آیا روان‌شناسی تکاملی شیوه‌ای قابل انتکاء برای تبیین چرایی ارتکاب قتل عمد توسط گونه انسان محسوب می‌شود یا خیر؟ برای فهم میزان قابل اتکا بودن رویکرد روان‌شناسی تکاملی، می‌توان به توانایی آن در بررسی شاخصه‌هایی که معمولاً در نمودارهای مربوط به قتل عمد ثبات نشان می‌دهند، اشاره کرد. این شاخصه‌ها عبارتند از جنس، سن، وضعیت اجتماعی و اقتصادی و خویشاوندی. توانایی روان‌شناسی تکاملی در تبیین ثبات نمودارها، با توجه به این نکته که شاخصه‌های مذکور، همیشه موضوع بحث در نظریه‌های جرم شناختی بوده‌اند، دلیل دیگری بر قابل اتکا بودن این رویکرد است. قتل عمد از دیدگاه روان‌شناسی تکاملی، رفتاری است که مانند سایر رفتارهای انسان در نتیجه سوگیری‌های شناختی - تکاملی و در محیط محایا برای بروز ایجاد می‌شود و لاقل در محیط تکاملی، برای برخی افراد با برخی ویژگی‌ها (جنس مذکور، جوانی، محرومیت مادی و اجتماعی) شایستگی زیستی و تولید مثلی به همراه می‌آورده است (Walsh& Beaver, 2009: 423). از این رو رفتارهای منتهی به قتل عمد در محیط کنونی، نتیجه سوگیری‌های شناختی و تکاملی هستند که حداقل، زمانی برای انسان مفید بوده‌اند اگر نادیده بگیریم که اکنون نیز می‌توانند در برخی شرایط مفید باشند (Daly& Wilson, 1997: 58).

این پژوهش پیش‌بینی می‌کند که روان‌شناسی تکاملی، به عنوان یک رویکرد شناختی- تکاملی، قابلیت زیادی در توضیح چرایی وجود ثبات در نمودارهای ارتباط جرم قتل عمد، با شاخصه‌هایی نظیر جنس، سن، وضعیت اجتماعی و اقتصادی و خویشاوندی دارد. همچنین ذکر این نکته ضروری به نظر می‌رسد که روان‌شناسی تکاملی مثل سایر نظریات علمی و به اعتبار روش تحقیق تجربی خود، از یافته‌هایی سخن به میان می‌آورد که در قدم اول، به هیچ عنوان یقینی نبوده و مسلماً ابطال پذیر هستند و یا ممکن است جایگزینی قوی‌تر برای آنها یافته شود و در قدم دوم به هیچ عنوان مدعی خواهد بود که توانسته است تمام واقعیت‌های موجود درباره‌ی روان‌آدمی را شناسایی کند.

هدف این پژوهش نیز نه دفاع بی جا، که معرفی این نظریات به دانشجویان و علاقمندان حوزه جرم‌شناسی و رفتارشناسی در کشور است تا در آینده نه چندان دور زمینه مطالعه دقیق‌تر و احیاناً نقد و بررسی علمی‌تر این نظریات فراهم گردد. اگر به نقدهای وارد بر پیش فرض‌ها و فرضیه‌های موجود در این پژوهش پرداخته نمی‌شود، علت نه غیر قابل نقد و رد بودن آنها که خروج موضوعی نقد و رد پیش فرض‌ها از چارچوب روش شناختی این پژوهش و نیز ضرورت رعایت اختصار در مقالاتی از این دست می‌باشد و امید است که در آینده، این نقیصه به وسیله نوشتارهایی دیگر، مرتفع گردد.

این پژوهش به شیوه‌ای کتابخانه‌ای به توصیف و تحلیل چگونگی تبیین روان‌شناسی‌تکاملی از جرم قتل عمد می‌پردازد. در حقیقت، این پژوهش به معرفی شاخصه‌های موجود در تبیین روان‌شناختی‌تکاملی که به فهم چرایی ارتکاب قتل عمد کمک می‌کند، خواهد پرداخت و همچنین تلاش خواهد کرد یک تحلیل و تبیین جرم‌شناختی را به این امید ارایه نماید که مخاطب پژوهش، جایگاه رویکرد روان‌شناختی‌تکاملی را میان نظریات آشناتر در حوزه جرم‌شناسی، به خوبی دریابد.

الف: روان‌شناسی‌تکاملی:

روان‌شناسی‌تکاملی، رویکردی است تلفیقی به روان که تلاش می‌کند نحوه پردازش داده‌ها و چگونگی بروز رفتارهای اجتماعی انسان را با توجه به نحوه سازش‌پذیری او با محیط سازشی تکاملی خویش، توضیح دهد (سانتراک، ۱۳۹۰: ۴۷). در این بخش توضیحی پیرامون روان‌شناسی‌تکاملی داده می‌شود. پیش از آن توضیح نظریه پایه روان‌شناسی‌تکاملی، یعنی نظریه تکامل ضروری به نظر می‌رسد.

۱. تکامل به عنوان نظریه پایه برای روان‌شناسی‌تکاملی:

نظریه تکامل از جانب چارلز داروین^۱ در میانه سده نوزدهم میلادی مطرح شد. این نظریه منشاء تمامی موجودات بر روی کره زمین را واحد می‌داند و تلاش می‌کند تغییر در خصوصیات موجودات زنده و چگونگی ایجاد گونه‌های متنوع و نحوه سازش آنها با محیط طبیعی خود را توضیح دهد.

از نظر داروین، آنچه باعث ایجاد تغییر در موجودات زنده می‌شود، اولًا به طور کامل در لایه‌ی وراثتی قرار دارد و ثانیاً به صورت کاملاً تصادفی به وجود می‌آید. زیست‌شناسی نوین

1. Charles Darwin

به لایه وراثتی، لایه ژنتیکی^۱ می‌گوید که وضعیت ژنتیکی هر موجود را بیان می‌کند و به تغییرات تصادفی، جهش ژنتیکی^۲ می‌گوید که ناشی از خطاها اتفاقی در کپی برداری از اطلاعات دی ان ای^۳ در هنگام تقسیم سلولی به سلول‌های تولید مثلی است.

ژن‌هایی که در لایه وراثتی قرار دارند وضعیت اکتسابی و رشدی موجود را تعیین می‌کنند. وضعیت اکتسابی یا لایه فنوتیپ^۴، در تعامل با محیط است و در معرض انتخاب طبیعی^۵ و انتخاب جنسی^۶ قرار می‌گیرد (کارتراйт، ۱۳۸۴: ۵۵).

انتخاب طبیعی فرایندی است که شکل اکتسابی و رشد مدارانه موجودات زنده را به چالش می‌کشد و میزان توانایی موجودات را برای بقا مشخص می‌کند.

انتخاب جنسی فرایندی است که به شکل مستقیم میزان توانایی یک موجود در تولید مثل و در نتیجه انتقال ژن‌های خود به نسل بعد را تعیین می‌کند. برخی از زیست‌شناسان تکامل گرا تفکیک میان انتخاب طبیعی و انتخاب جنسی را اعتباری و غیر ضروری می‌دانند. همانطور که گفته شد، جهش‌های تصادفی و نیز تنوع در گنجینه‌ی ژنتیکی گونه‌ها سبب تمایز موجودات از یکدیگر می‌شود. در نتیجه موجودات زنده با خصوصیات اکتسابی متفاوتی که نسبت به یکدیگر دارند و به دلیل محدودیت در منابع، با یکدیگر وارد رقابت می‌شوند. انتخاب طبیعی و انتخاب جنسی از میان اشکال متفاوت موجودات تنها آن‌هایی را انتخاب می‌کند که بتوانند بهترین استفاده را از منابع به عمل آورند و با فراهم کردن موقفيت‌های زیستی و تولید مثلی برای خود، فشار طبیعی و جنسی را بر رقبیان شدیدتر کنند (داروین، ۱۳۸۹: ۱۱۹).

۲. مفاهیم ضروری در روان‌شناسی تکاملی:

روان‌شناسی تکاملی، صورت بندی نوینی از نظریه زیست‌شناسی اجتماعی انسان^۷ است (ویلسون، ۱۳۸۴: ۱۰). نظریه‌ای که در دهه هفتاد میلادی توسط ادوارد ویلسون^۸ مطرح شد. زیست‌شناسی اجتماعی نیز محصول الگوها و نظریات چند زیست‌شناس در دهه شصت میلادی است که موفق شدند با تبیین تکاملی رفتارهای اجتماعی و فدایکارانه موجودات، به یکی از گره‌های نظریه تکاملی داروین پاسخ دهند. در نظریه تکاملی داروین، تکامل نه در

1. Genotype layer
2. Mutation
3. DNA
4. Phenotype layer
5. Natural selection
6. Sexual selection
7. Human sociobiology
8. Edward Wilson

سطح گروه بلکه در سطح فرد عمل می‌کند. امروزه حتی غالب زیست شناسان تکاملی، معتقدند تکامل در سطح زن افراد اتفاق می‌افتد (داوکینز، ۱۳۸۹: ۱۵). پس طبیعی خواهد بود اگر زن‌ها و حاملان آنها، رفتارهای خودخواهانه بروز دهند. به همین خاطر داروین نتوانست ساز و کار قابل قبولی برای تبیین چرایی بروز رفتارهای اجتماعی و فناکارانه بیابد. تا اینکه زیست‌شناسانی مثل همیلتون^۱ و تریورز^۲ با ارایه‌ی نظریات نوینی توانستند علت تکاملی رفتارهای اجتماعی موجودات را توضیح دهند (دورتیه، ۱۳۸۹: ۱۴۷). این نظریات عبارتند از نظریه انتخاب خویشاوندی، نظریه‌ی سرمایه گذاری والدینی افترacci و نظریه سرمایه گذاری تولید مثلی افترacci.

۱.۲. نظریه انتخاب خویشاوندی:

نظریه انتخاب خویشاوندی فرمول ساده زیر را پیشنهاد می‌کند: اگر ضریب خویشاوندی^۳، سود به دست آمده برای فرد در نتیجه فداکاری b و هزینه‌ی فداکاری برای فرد، c باشد، فرد فداکاری خواهد کرد اگر: $b > c$ ساده‌تر اینکه، یک موجود از تولید مثل خود صرف نظر کرده و برای موفقیت خویشاوند ژنتیکی خود تلاش خواهد کرد در صورتی که آن خویشاوند بتواند به میزانی تولید مثل کند که از میزان تولید مثل وی بیشتر باشد (کربز و دیویس، ۱۳۸۵: ۳۴۵).

این نظریه مقدمه‌ای برای تبیین اشکال گوناگون فداکاری و همکاری میان موجوداتی است که با یکدیگر خویشاوندی دارند. از این نظریه تحت عنوان شایستگی فرآگیر^۴ نیز نام برده می‌شود.

۲.۲. سرمایه گذاری والدینی افترacci و سرمایه گذاری تولید مثلی افترacci:
این دو اصل به خاطر ارتباط، با یکدیگر مطرح می‌شوند. تریورز نشان داد که معمولاً در موجودات زنده میان جنس نر و ماده، میزان سرمایه گذاری برای مراقبت از فرزندان متفاوت

1. William Hamilton

2. Robert Trivers

۳. ضریب خویشاوندی، احتمال وجود زن مشترک بین دو فرد است برای مثال در انسان، ضریب خویشاوندی پدر به فرزند یک دوم و فرزند به پدر هم یک دوم است. در برخی موجودات مثل زنبورها به دلیل ساختار کروموزومی ویژه، این ضریب در افراد گوناگون متغیر می‌باشد.

4. Inclusive fitness

5. Differential parental investment

6. Differential reproductive investment

است و به طور معمول جنس ماده، سرمایه‌گذاری والدینی بیشتری نسبت به نر انجام می‌دهد (آیزنک، ۱۳۸۷: ۱۹۸).

سرمایه‌گذاری والدینی پایین در نر، نشان دهنده‌ی راهکار تولید مثلی چند همسر گزین است. احتمالاً سرمایه‌گذاری والدینی پایین با سرمایه‌گذاری تولید مثلی بالا در ارتباط است. به این معنا که نرها عموماً بخشی از توان و انرژی خود را صرف گسترش موقعیت‌های تولید مثلی خود می‌کنند.

یکی از نشانه‌های سرمایه‌گذاری تولید مثلی بالا در نرها یک گونه، وجود دو شکلی جنسی میان نر و ماده در آن گونه است (کربز و دیویس، ۱۳۸۵: ۵۴). دو شکلی جنسی در این گونه‌ها موجب تفاوت نرها در اندازه و برخی صفات ظاهری با ماده‌ها می‌شود. در موجوداتی که سرمایه‌گذاری نر در تولید مثل جنسی بالاست، نرها اقدام به تصاحب یک گله از ماده‌های خویشاوند می‌کنند و برای مدتی به صورت انحصاری با آنان به تولید مثل می‌پردازند. برای تصاحب ماده‌ها، نرها مجبورند به رقابت با یکدیگر بپردازند و دقیقاً به همین دلیل است که در گونه آن‌ها دو شکلی جنسی به وجود آمده است. رقابت در پستانداران، غالباً به شکل خشونت آمیز صورت می‌گیرد (کارترایت، ۱۳۸۷: ۱۶۳).

۳.۲. وضعیت تکاملی انسان:

نیای گونه انسان امروزی^۱ در حدود ۵ میلیون سال پیش، دارای وضعیت دوشکلی جنسی کامل بوده و نرها در این گونه باستانی، بین ۵۰ تا ۱۰۰ درصد بزرگتر از ماده‌ها بوده‌اند و در نتیجه رقابت درون جنسی نرها با یکدیگر، پیش‌بینی می‌شود. اما این اختلاف رفته در طول تاریخ تکاملی انسان کاهش یافت و در حدود ۲۰۰ هزار سال پیش به نسبت فعلی رسید که نرها تنها ۲۰ درصد از ماده‌ها بزرگترند (Walsh & Beaver, 2009: 120). پس نتیجه‌گیری اول آن است که انسان، دارای یک سابقه طولانی از دو شکلی جنسی و در نتیجه اتخاذ راهکار چند همسر گزینی در جنس نرخود بوده است و همانطور که ملاحظه شد بار مراقبت والدینی بر دوش ماده قرار می‌گرفته و نر بیشتر انرژی خود را صرف سرمایه‌گذاری تولید مثلی می‌کرده است. نتیجه دوم آن است که به مرور زمان راهکار تولید مثلی نرها تعديل شده و تا حدی به سمت تک همسر گزینی متمایل شده است. علت این تغییر، ضرورت اضافه شدن جنس نر به مراقبت از فرزند به دلیل آسیب‌پذیری نوزاد انسان در سال‌های ابتدایی تولد است. اما در نهایت، همچنان نشانه‌های جدی از سابقه دو شکلی جنسی در انسان مشاهده می‌شود. به راهکار جنسی اتخاذی از جانب نرها، تک همسر گزینی

1. Homo Sapiens

همراه با احتمال چند همسر گزینی فرصت طلبانه گفته می‌شود (Daly & Wilson, 2001/1: 8).

۳. تبیین روان‌شناختی تکاملی شکل‌گیری رفتار:

روان‌شناسان تکاملی اصول و قواعد نظریه تکاملی داروین را در مورد وضعیت روان‌شناختی موجودات نیز صادق می‌دانند و بر این باورند که انتخاب طبیعی و جنسی همانطور که خصوصیات زیست‌شناختی موجودات را شکل می‌دهد، خصوصیات روان‌شناختی آنان را نیز سامان می‌دهد.

۱۳۶

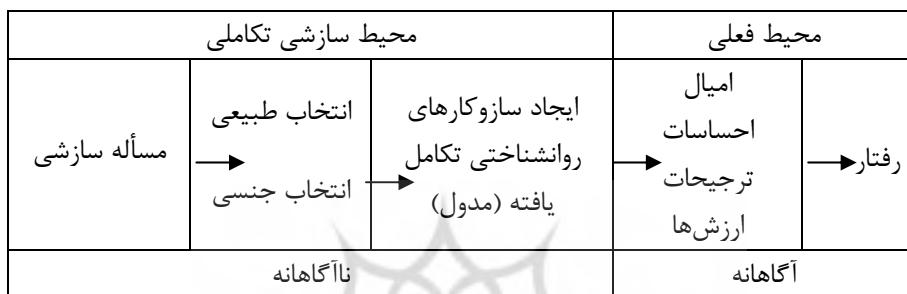
بیان صحیح‌تر این است که روان‌شناسی تکاملی اساساً قابل به تفکیک میان خصوصیات زیست‌شناختی و روان‌شناختی موجودات نیست و چنین تفکیکی را استعاری می‌داند. روان‌شناسی تکاملی پیشنهاد می‌کند: یک گونه نظیر انسان در محیط سازشی تکاملی^۱ خود (که از نظر تاریخی در پشت سر آن گونه قرار گرفته است) با مسئله‌های سازشی^۲ مواجه می‌شود، به این معنا که اگر خصوصیات و سازوکارهای زیست‌شناختی و روان‌شناختی مناسب با آن مسایل را نداشته باشد، به مشکل بر می‌خورد و احتمالاً منقرض می‌شود (Walsh & Beaver, 2009: 91). اگر در نتیجه جهش ژنتیکی، برخی از اعضای آن گونه صاحب سازوکارهای روان‌شناختی مورد نیاز برای مواجهه با آن مسئله شوند یا اگر زمینه‌ی ژنتیکی آن سازکارها در گنجینه ژنتیکی آن گونه (اگرچه به صورت محدود) موجود باشد، حاملان این ژن‌ها، زیست بهتری خواهند داشت و بهتر می‌توانند نسل خود را گسترش دهند و در نتیجه فشار انتخاب طبیعی را به سایر هم گونه‌های خود که فاقد چنین سازوکارهایی هستند افزایش دهند. پس از گذشت چندین و چند نسل متمادی، تنها صاحبان سازوکارهای مناسب با مسئله سازشی بقا می‌یابند و سازوکارهاییشان نیز تبدیل به یک خصوصیت ویژه-گونه^۳ می‌شود. به این سازوکارهای سازوکارهای روان‌شناختی تکامل یافته^۴ (Daly & Wilson, 2001/1: 2) گفته می‌شود (شکل ۱).

روان‌شناسان تکاملی، مغز و محصول آن یعنی ذهن را نتیجه این فرایند می‌دانند (آیزنک، ۱۹۸۷: ۱۳۸۷) و بر این باورند که مغز در بد و تولد انسان، آنچنان که پیروان رفتارگرایی تصور می‌کنند، مانند یک لوح سفید نیست. از این رو برای ذهن خصوصیاتی

1. Environment of evolutionary adaptation (EEA)
2. Adaptive problems
3. Species-specific
4. Evolved Psychological Mechanisms

قابلند که به آنها اشاره می‌شود: ۱- ذهن انسان به چندین و چند پودمان^۱ (مدول) قابل بخش پذیری است. این پودمان‌ها، همان سازو کارهای روان‌شناختی تکامل یافته هستند. ۲- در محیط تکاملی، هر پودمان قادر بوده است به یک مسئله تکاملی مشخص پاسخ دهد. ۳- پودمان‌ها به شکل عرصه-ویژه^۲ عمل می‌کنند، یعنی با تغییر یک مسئله تکاملی، قابلیت پاسخگویی آن‌ها تحت تأثیر قرار می‌گیرد. ۴- پودمان‌ها نتیجه مسائل موجود در محیط سازشی تکاملی هستند. ۵- پودمان‌ها رفتار یا رفتارهای محدود و مشخصی ایجاد می‌کنند. ۶- پودمان‌ها در غالب افراد یک گونه وجود دارد و در حقیقت یک خصوصیت منحصر به گونه را نشان می‌دهند. ۷- پودمان‌ها تا حدی، نسبت به آن تغییرات بوم‌شناختی که در محیط تکاملی معمول بوده است انعطاف نشان می‌دهند. ۸- انسان‌ها لزوماً به نحوه عملکرد پودمان‌ها اشراف ندارند و احتمالاً از غایت تکاملی بسیاری از احساسات و انتخاب‌های خود غافلند (کاترایت، ۱۳۸۷: ۲۳۹).

۱۳۷



شکل ۱ : در شکل بالا، نحوه نگرش رویکرد روان‌شناسی تکاملی به چگونگی ایجاد رفتار، توضیح داده شده است. محیط سازگاری تکاملی، محیطی است که در آن مسئله سازشی ایجاد شده و انتخاب طبیعی، سازو کار روانی مناسب با آن مسئله را برگزیده است. انسان‌ها در این مرحله فاقد اراده و آگاهی هستند. اما همین سازوکار روانی در محیط امروزی، ایجاد وضعیت‌های روانی خاصی می‌کند که اکتسابات آدمی را در راستای تأمین نیازهای تکاملی خویش سوق می‌دهد. انسان در این مرحله دارای آگاهی کامل و نیز دارای قدرت تصمیم گیری است البته با توجه به سوگیری‌های شناختی-تکاملی (منبع: Walsh&Beaver, 2009: 91).

1. Module
2. Domain-specific

ب- روان‌شناسی تکاملی و قتل عمد:

در این بخش، ابتدا به رابطه‌ی میان روان‌شناسی تکاملی و جرم‌شناسی می‌پردازیم و پس از آن ضمن توضیح درباره‌ی اهمیت قتل عمد در میان جرایم خشونت‌آمیز، عناصر اصلی تبیین روان‌شناسی تکاملی از قتل عمد را بیان خواهیم نمود.

۱. روان‌شناسی تکاملی و جرم‌شناسی:

نظریات جرم‌شناسی مبتنی بر روان‌شناسی تکاملی، از جهت روش‌شناسی و قواعد حاکم بر چگونگی پردازش داده‌ها، به نظریاتی مثل انتخاب عقلانی و فعالیت‌های روزمره شباهت بسیاری دارد (Daly & Wilson, 1997: 53). با این تفاوت عمدۀ که روان‌شناسی تکاملی معیارهای متمازی برای مفهوم عقلانیت ارایه می‌دهد (Daly & Wilson, 2001/1: 6). از این رو مفید خواهد بود اگر مدخل بحث درباره شکل‌گیری نظریه‌های جرم‌شناسی مبتنی بر روان‌شناسی تکاملی، نظریات انتخاب عقلانی باشد.

در دهۀ هشتاد میلادی و پس از روی کار آمدن سیاست مداران محافظه کار در کشورهایی نظیر ایالات متحده و انگلستان، نظریات انتخاب عقلانی بر کرسی سیاست‌گذاری عمومی تکیه زند (ولیامز و مک شین، ۲۳۹: ۲۳۸۶). این نظریات از یک سو تمایلی به نسبت دادن علت شکل‌گیری پدیدۀ مجرمانه به نهادهای قضایی نداشتند و از سوی دیگر تلاش می‌کردند شهروندان را به عنوان عامل اصلی وقوع این پدیده معرفی کنند (صفاری، ۱۳۸۰: ۳۰۴). نظریات انتخاب عقلانی، از اقتصاد به جرم‌شناسی راه یافت و مبنای جرم‌شناسانه آنان دو قضیۀ دکترین اقتصادی و بازدارندگی بود (محمدی و آقایی، ۱۳۸۷: ۳۵۱). این نظریات علاقه‌چندانی به تبیین علل وقوع جرم نشان نمی‌دادند و کنشگران اجتماعی را افراد دارای اختیار و منفعت طلب تصور می‌کردند که در مواجهه با آماج جرم، یک فرایند ذهنی محاسبه‌گرانه را در راستای اتخاذ تصمیمی عقلانی شکل می‌دهند.

برخی از روان‌شناسان تکاملی بر این باورند که خالی کردن انتخاب‌های انسانی از احساسات و امیال که غالباً با معیارهای حاکم بر نظریات انتخاب عقلانی، عاقلانه به نظر نمی‌رسند، سبب ایجاد برداشت‌های ناصحیح و حتی گمراه کننده از رفتارهای انسان می‌شود (Rubin & Pifaff, 2009: 383). روان‌شناسی تکاملی در تلاش است نشان دهد که رفتارهای انسان بدون توجه به نحوه پردازش ذهنی، ناممکن است (Daly & Wilson, 1997, 78).

همچنین تلاش بر این است که با یک معیار عمومی قابل قبول، به وجود آمدن احساساتی نظیر خشم، ترس، هیجان طلبی و نظایر آنها، در یک عقلانیت تکاملی- سازشی فهم شود.

انتقاد اصلی نظریات روان‌شناسی تکاملی نسبت به نظریات انتخاب عقلانی این است که این نظریات، عقلانیت را تبدیل به یک محاسبه سود و زیان اقتصادی و تک بعدی کرده‌اند که شبههایی به محاسبات یک کنشگر اجتماعی با ذهنی که نتیجه سال‌ها تکامل و منشاء احساسات و امیال متنوع و گسترده است، ندارد (Daly & Wilson, 2001/1: 6). روان‌شناس تکاملی کوشش می‌کند به این پرسش پاسخ گوید که احساسات برای پاسخ دادن به کدامیک از نیازهای تکاملی انسان به وجود آمده و از کدامیک از قواعد محاسبه‌ی سود و زیان پیروی کرده است، با این تفاوت که روان‌شناسی تکاملی، محاسبه سود و زیان را، محصول مرحله سازشی تکاملی و نتیجه قواعد حاکم بر انتخاب طبیعی و تولید مثلی می‌دانند و معتقد است کنشگران، نسبت به این مرحله محاسبه اشراف ندارند و دسترسی آنان به این محاسبات، به شکل غیر مستقیم و به واسطه احساسات و امیال و ارزش‌های ذهنی آنان انجام می‌شود.

۲. روان‌شناسی تکاملی و قتل به عنوان مهمترین رفتار خشونت‌آمیز:

۱.۲. رفتار خشونت‌آمیز:

شاید پیش از هر چیز ضروری باشد کمی درباره رفتار خشونت آمیز سخن گفته شود. در بین مردم و حتی متخصصین حوزه‌هایی نظیر روان‌شناسی، جامعه‌شناسی و جرم‌شناسی، نگاهی آمیخته به نفرت و انجار نسبت به رفتارهای خشونت آمیز متداول است. در طول قرن گذشته، خشونت در مقام یک ناهنجاری اجتماعی و نتیجه اختلالات کارکردی روان‌شناختی معرفی شده است و شاخه‌هایی از علوم رفتاری و اجتماعی همچنان خود را به یافتن راه حلی بالینی برای مواجهه با خشونت پایبند می‌بینند.

روان‌شناسی تکاملی اما به دنبال آسیب‌شناسی و سرکوب رفتارهای شایع در میان گونه‌ای انسان از جمله پرخاشگری نیست (Daly & Wilson, 1997: 57). این رویکرد، خشونت را به عنوان یکی از اصلی‌ترین سازو کارهای روان‌شناختی معرفی می‌کند که بسیاری از موجودات، به خصوص پستانداران و در اینجا به طور ویژه انسان به وسیله آن موفق شده‌اند، از داشته‌هایی نظیر حیات خود و فرزندان خود، قلمرو، منابع زیستی، موقعیت‌های تولید مثلی و جایگاه اجتماعی دفاع کنند و داشته‌های مشابه دیگران را تصاحب کنند. به طور کلی خشونت یکی از شایع‌ترین ابزار برای تضمین بقای بوم‌شناختی و ژنتیکی همه موجودات از جمله انسان است، اگر چه ممکن است برای سایر افراد گروه مضر باشد (Walsh & Beaver, 2009: 423). روان‌شناسی تکاملی، خشونت را یک آسیب یا نتیجه یک اختلال کارکردی روان‌شناختی نمی‌داند و معتقد است بحث درباره بهنچار بودن یا نابهنجار بودن رفتارهای

خشونت‌آمیز در صلاحیت علم نیست و این قضاوت، می‌باید به دانش‌های هنجاری نظریه اخلاق سپرده شود (Daly & Wilson, 1997: 83). خشونت ورزی ممکن است از نظر اخلاقی عملی نفرت‌انگیز باشد و مستحق کیفر شناخته شود اما در یک نگاه تجربی نشانه‌ای از یک ناهنجاری یا اختلال کارکردی نخواهد داشت مگر در موارد مشخص و خاص نظریه سوء مصرف مواد مخدر و الكل یا خدمات واضح ارگانیک که بافت‌هایی از مغز افراد در نتیجه آن از بین می‌رود (Daly & Wilson, 1997: 89).

در یک تعریف سادهٔ تکاملی، خشونت رفتاری است تقابلی، به منظور ورود آسیب فیزیکی یا تهدید به ورود آسیب فیزیکی که زمینه‌های روان‌شناختی آن، در محیط تکاملی ایجاد شده است و هدف آن حفظ یا به دست آوردن منابعی است که از نظر تکاملی ارزشمند محسوب می‌شوند و زمینه سازش بهتر موجود را فراهم می‌کند (Walsh & Beaver, 2009: 234). زمینه‌های روان‌شناختی خشونت غالباً شناختی-انگیزشی است و شامل وضعیت‌های روانی یا احساساتی نظری خشم، حسادت، نفرت، رقابت جویی، ریسک پذیری، احساس تخفیف زمانی، مالکیت جنسی و نظایر این‌هاست (Daly & Wilson, 1997: 58).

۲.۲. قتل عمد به عنوان مهمترین رفتار خشونت آمیز:

در میان رفتارهای خشونت‌آمیز، قتل عمد به دلایلی برای پژوهشگران از اهمیت ویژه برخوردار است. یکی از مهمترین دلایل این است که قتل عمد در حقوق اکثر کشورها به عنوان یکی از جرایم اصلی شمرده می‌شود و معمولاً ضمانت عدم ارتکاب آن، اصلی‌ترین مجازات نظام حقوق کیفری آن سرزمین (مجازات‌هایی نظیر اعدام یا حبس ابد بدون حق درخواست آزادی مشروط) است. یکی دیگر از دلایل این است که این رفتار مجرمانه، مهمترین دارایی یک فرد یعنی حیات او را موضوع خود قرار می‌دهد. با یک نگاه بزه دیده شناسانه می‌توان فهمید که ارتکاب قتل عمد، کمترین امکان اعادة نتایج مجرمانه را برای مرتكب باقی می‌گذارد و نیز آسیب‌هایی که در نتیجه این رفتار به بازماندگان مقتول وارد می‌شود عده و غیر قابل جبران است. همچنین در یک نگاه تکاملی، فردی که حیات خود را از دست می‌دهد، در واقع با بزرگ‌ترین آسیب به موفقیت زیستی خود مواجه شده است و همچنین به احتمال بسیار زیاد آسیب‌های اساسی به موفقیت تولید مثلی او وارد خواهد آمد. از دیگر دلایل اهمیت این رفتار برای پژوهشگران قابل اتکا بودن آمار مرتبط با این جرم است. به علت اهمیت قتل عمد برای انسان‌ها معمولاً تمامی موارد ارتکابی گزارش می‌شود و دسترسی به آمار مرتبط با آن آسان‌تر از سایر موارد است (Daly & Wilson, 1997: 51). در نتیجه کمترین میزان خطاب بر نتایج بررسی آمار قتل عمد مترتّب خواهد بود.

۳. عناصر اصلی تبیین روان‌شناختی تکاملی قتل عمد:

روان‌شناختی تکاملی عناصری را پیشنهاد می‌کند که هم در وقوع قتل عمد تأثیر بسیاری دارند و هم می‌توانند ضرورت‌های شکل‌گیری سازو کارهای روان‌شناختی تکامل یافته را به خوبی نشان دهند. این عناصر عبارتند از جنس، سن، دسترسی به (یا محرومیت از) منابع مالی و جایگاه اجتماعی و نیز خویشاوندی.

۱.۳. قتل عمد و جنس:

چنانکه آمارها نشان می‌دهند، قتل عمد، نظیر بسیاری از جرایم خشونت‌آمیز دیگر، در همه زمان‌ها و مکان‌ها، غالباً توسط مردان ارتکاب یافته است و نیز بیشتر قربانیان این رفتار خشونت‌آمیز را مردان تشکیل می‌دهند. برخی از نظریه‌های جرم شناختی که عمدتاً گرایش به پرنگ کردن نقش جامعه‌پذیری در تبیین تفاوت‌های فاحش آمار ارتکاب جرم، به ویژه جرایم خشونت‌آمیز، میان زنان و مردان دارند بر این باورند که نحوه جامعه‌پذیر شدن متفاوت دختران و پسران، باعث ایجاد این اختلاف شده است. طیف وسیعی از نظریات پیش‌بینی می‌کردند با پرنگ‌تر شدن نقش زنان در اجتماع و از بین رفتتن تعیضات جنسی، روزبه‌روز شاهد نزدیک‌تر شدن آمار ارتکاب جرم توسط مردان و زنان خواهیم بود. اما پس از افزایش تدریجی و بسیار محدود مشارکت زنان در ارتکاب جرم تا اواخر دهه هشتاد- که غالباً مربوط به جرایم مالی خرد و به دلیل افزایش میزان زنان سرپرست خانوار بود- مجدداً آمار ارتکاب جرایم، به ویژه جرایم خشن، به نفع مشارکت مردان ثابت شد.

(Walsh& Beaver,2009: 132)

در راستای تبیین چرایی بالا بودن میزان ارتکاب قتل عمد توسط مردان دو نظریه تکاملی عمدۀ وجود دارد. دستۀ اول تمرکز خود را بر راهکار قدیمی چند همسر گزین انسان قرار داده‌اند و دستۀ دوم توجه خود را بر روی راهکار جدیدتر تک همسر گزین معطوف کرده‌اند.

۱.۱.۳. تلاش اصلی برای تبیین نقش راهکار چند همسر گزین، در شکل‌گیری رفتارهای خشونت‌آمیز انسان توسط مارتین دلی^۱ و مارگو ویلسون^۲، دو جرم‌شناس کانادایی صورت پذیرفته است.

یکم- تبیین دلی و ویلسون از چرایی غلبه قتل عمد توسط مردان علیه مردان: دلی و ویلسون در تبیین چرایی غلبه‌ی قتل عمد مردان علیه مردان، رقابت درون جنسی را عامل اصلی می‌دانند.

1. Martin Daly
2. Margo Wilson

دلی و ویلسون تفاوت جنسی در بروز رفتار خشونت‌آمیز نسبت به افراد هم جنس را یکی از نشانه‌های این واقعیت تکاملی می‌دانند که مردان برای تحمل شرایط رقابتی شدید، نیازمند ظرفیت روان‌شناختی بالاتری برای ریسک‌پذیری بوده‌اند (Daly & Wilson, 1997: 71). انتخاب طبیعی، مردانی را برگزیده است که برای رسیدن به موفقیت تولید مثلی در محیط آبا و اجدادی و برخی شرایط موجود در دنیای معاصر می‌باید دست به ریسک زده و در راه به دست آوردن شانس تولید مثل، جان خود را به خطر بیاندازند. روان‌شناسی تکاملی معتقد است، مردانی که فاقد این توانایی ذهنی بوده اند موقعیت‌های خود را به مردان رقیب واگذار کرده‌اند (Daly & Wilson, 2001: 3).

روان‌شناسان تکاملی به شواهدی اشاره می‌کنند که مؤید ریسک‌پذیری بودن مردان نسبت به زنان است. مردان بیشتر از زنان در نتیجه حوادث جان خود را از دست می‌دهند. همچنین بیشتر از زنان در نتیجه درگیری و یا فعالیت‌های تفریحی کشته می‌شوند و به مراتب کمتر از زنان نگران سلامتی خویش هستند. نتایج تحقیقی در میان دانشجویان کانادایی، نشان می‌دهد که مردان بیشتر از زنان حاضرند در ازای دریافت حقوق قابل توجه در شهری زندگی کنند که آلدگی هوا در آن بالا است (Daly & Wilson, 2002: 12). در این تحقیق نشان داده شده است که اگر افزایش پنج برابر حقوق در ازای افزایش خطر سلامتی به میزان دو برابر باشد مردان و زنان به نسبتی ثابت خواهان آن شغل خواهند بود اما در صورت ده برابر شدن ریسک سلامتی، تنها مردان هستند که در پذیرش شغل پر درآمد از خود واکنش مثبت نشان می‌دهند.

علاوه بر سازوکار روان‌شناختی مرتبط با ریسک‌پذیری، به نظر می‌رسد ساز و کاری که وضعیت روان‌شناختی تخفیف زمانی¹ را ایجاد می‌کند نیز نقش مهمی در شکل گیری رفتارهای خشونت‌آمیز داشته باشند. تخفیف زمانی در حقیقت یک اصطلاح اقتصادی است که به مرور زمان وارد روان‌شناسی شده است و در آن به وضعیتی اشاره می‌کند که یک فرد حاضر باشد از سود بیشتری که در آینده انتظار او را می‌کشد صرف نظر کرده و سودی کمتر ولی نقد را ترجیح دهد (Konig & Kleinmann, 2006: 194). به دلیل سابقه تکاملی انسان و ضرورت شرکت مردان در یک رقابت درون-جنسی، انتخاب طبیعی از بقای مردانی حمایت کرده است که در سنین جوانی چندان دور اندیشه نیستند و حاضر باشند کوتاه‌ترین راه را برای رسیدن به اهداف خود انتخاب کنند. این وضعیت مردان را نسبت به اتفاقات آینده بی‌توجهی کرده و در نتیجه ریسک‌پذیری و بی‌پروایی آنان را افزایش می‌دهد (Daly & Wilson, 1997: 71).

1. Time discounting

همانطور که اشاره شد راهکار تولید مثلی انسان، تک همسری به همراه تمایل به چند همسری از جانب مردان در شرایط مناسب است (Daly & Wilson, 1995: 120). دلی و ویلسون اشاره می‌کنند که انسان‌ها در جوامع جمع آوری-شکار بیشتر تمایل به راهکار تک همسر گزینی بودند (71: 1997). و تک همسر گزینی عاملی برای کاهش رقابت درون جنسی است. در زندگی به سبک مذکور، شرایط بوم‌شناختی به گونه‌ای بوده است که مردان نمی‌توانسته‌اند راهکارهایی در راستای گسترش و انتقال ژن‌های خود در چند راستای متفاوت اتخاذ کنند. در جوامع جمع آورنده-شکارگر، امکان انباشت منابع مادی وجود نداشت است در نتیجه مردان نمی‌توانستند از این منابع در جهت افزایش قدرت و انحصاری کردن روابط جنسی با چند زن استفاده کنند. اما در جوامع کشاورزی، امکان انباشت سرمایه‌مادی برای مدت طولانی، مردان قدرتمند را ترغیب به اتخاذ راهکارهای چند همسر گزین نمود تا بتوانند نسل خود را در چند جهت گسترش دهند. با افزایش تعداد مردانی که اقدام به تشکیل حرم سرا می‌کردند، فرصت‌های مشروع تولید مثلی کاهش می‌یافتد و در نتیجه رقابت درون جنسی با شدت بیشتری دنبال می‌شد (Daly & Wilson, 1997: 71). عدم وجود دولت مرکزی به شکل امروزین هم، به مردانی که دستشان از موقعیت‌های مشروع کوتاه بود اجازه می‌داد به خشونت به عنوان قابل اعتمادترین ابزار برای رسیدن به نیازهای تکاملی خود متولّش شوند. البته آنان وجود رقابت درون جنسی را منحصر به دوره‌ی کشاورزی نمی‌دانند و اشاره می‌کنند که ساز و کارهای روان‌شناختی یا همان پودمان‌های ذهنی که رفتارهای ریسک مدار و پرخاشگرانه را ایجاد می‌کند از گذشته تکاملی انسان وجود داشته است اما در دوره‌ی کشاورزی، زمینه برای بروز و گسترش رفتارهایی که بر این پودمان‌ها استوار بوده‌اند افزایش یافته است.

در نهایت ذکر مجدد این موضوع ضروری است که مردان لزوماً از انگیزه‌های جنسی برای وارد شدن به یک مشاجره یا رقابت درون جنسی برخوردار نیستند. دانستیم که آگاهی افراد در شکل‌گیری این ساز و کارها نقش ندارد بلکه انتخاب طبیعی و جنسی آنان را شکل می‌دهد. آنچه که افراد نسبت به آن آگاهی دارند احساسات و امیالی است که باعث انتخاب رفتارهای خشونت آمیز می‌شود، اعم از اینکه اصطلاحاً پای یک زن در میان باشد یا خیر.

دوم- تبیین دلی و ویلسون از چرایی قتل عمد مردان علیه زنان: این گونه قتل عمد پس از قتل مردان توسط مردان، بیشترین میزان قتل عمد را شامل می‌شود. می‌توان گفت که غالب این قتل‌ها توسط شوهران، شرکای جنسی و مردانی که از همسران و شرکای خود جدا شده اند انجام می‌شود. نقطه اشتراک تمام این مردان با یکدیگر، وجود رابطه و علاقه جنسی میان آنان و قربانیان است. بر اساس یک تحقیق که در سال ۱۳۸۰ بر روی ۸۹ زن و

۱۳۱ مرد متهم به شرکت یا معاونت در قتل همسر خود در ایران انجام شد، مشخص گردید که همه مردان و تنها ۳۳ درصد زنان مباشر در قتل همسران خود بوده‌اند (معظمی و دیگران، ۱۳۸۶: ۲۲۱). همچنین حداقل هفتاد درصد از زنان امریکایی تجربه خشونت از جانب همسران خود را دارند (محسنی، ۱۳۹۰: ۱۲۶).

اما چرا مردان باید مرتكب قتل بر علیه زنان مورد علاقه خود شوند؟ اشاره کردیم که مردان در محیط تکاملی برای اطمینان از تعلق فرزندان مشترکشان به خود، نیاز به ابزارهایی روان‌شناختی داشته‌اند تا با کمک آنها بتوانند موقعیت تولید مثلی خود را حفظ کنند. مسلم است که جنس ماده به دلیل حمل جنین همیشه از تعلق فرزند به خود اطمینان خواهد داشت و نیازی به ساز و کارهایی برای ایجاد این اطمینان ندارد. از نظر دلی و ویلسون پودمان شناختی-انگیزشی مالکیت جنسی مردان بر زنان، همان ساز و کار مورد نیاز در محیط تکاملی است و خشونت از مهمترین رفتارهایی است که توسط این پودمان انگیخته می‌شود.

اما کشن شریک جنسی چه فایده تکاملی برای مردان خواهد داشت؟ دلی و ویلسون بر این باورند که کارکرد اصلی مالکیت جنسی حفظ زنان است نه از میان بردن آن‌ها. آنان معتقدند که خشونت ناشی از پودمان مالکیت جنسی تنها در راستای ورود آسیب‌های مادون قتل و تهدید موثر زنان به این آسیب‌ها بوده است و قتل آنها در حقیقت نتیجه ناخواسته این پودمان است. برای اثبات، دلی و ویلسون در یک تحقیق مقایسه‌ای در سال ۱۹۹۵ توانستند نشان دهند که آسیب‌های منجر به مرگ و آسیب‌های مادون قتل نسبت به زنان از نظر روانی دارای ماهیت واحد هستند (Daly & Wilson, 1997: 85).

در نهایت این موضوع از اهمیت بسیاری برخوردار است که پودمان‌های ایجاد کننده احساس مالکیت جنسی و رقابت درون جنسی، در مردان در محیط تکاملی انسان شکل گرفته‌اند. محیطی که در آن دولت در معنای نوین آن وجود نداشته است و مردان می‌توانستند بدون هراس از تحمل مجازات و از طریق خشونت، به سمت تأمین نیازهای سازشی خویش حرکت کنند. امروزه در جوامعی که نفوذ دولت ناچیز و نحوه اداره و سازمان دهی گروه یا قبیله انسانی، شبیه به چیزی است که گونه انسان در گذشته تکاملی خود از سر گذرانده است و نیز در محله‌هایی که دولت تمایل یا توان اعمال نفوذ گسترده در آنها را ندارد، خشونت همچنان یکی از موثرترین ابزار برای کسب موققیت زیستی و تولید مثلی محسوب می‌شود. در گفتارهای بعدی می‌بینیم که خشونت، به عنوان یک ابزار اجتماعی برای پیشبرد اهداف زیستی و تکاملی، با محرومیت گروه‌های انسانی از منابع مادی و جایگاه اجتماعی مشروع، ارتباطی قابل ملاحظه دارد.

۲.۱.۳. تبیین قتل عمد با نگاه به وضعیت متأخر تک همسر گزین انسان:

پارهای از نویسنده‌گان در حوزه زیست‌شناسی تکاملی، ترجیح می‌دهند با تمرکز بر روی راهکارهای تولید مثلی متأخر انسان، که بیشتر بر روی انتخاب یک زندگی تک همسری با احتمال گرایش فرصت طلبانه پارهای مردان به سمت اتخاذ ساز و کارهای چند همسر گزین، استوار است، بتوانند رفتارهای خشونت‌آمیز انسان را تشریح کنند. یکی از مزیت‌های این نگرش این است که می‌تواند پرتوهای روش‌تری به نقش زنان و راه کارهای تکاملی آنان در چگونگی شکل‌گیری خشونت بیافکند. ان کمپل^۱ در زمرة مطرح‌ترین اندیشمندان در این نگرش جای گرفته است (Walsh& Beaver, 2009: 124).

۱۴۵

یکم- تبیین ان کمپل از علت بالای خشونت مردان علیه مردان: ان کمپل بر این باور است که اتخاذ راه کارهای تک همسر گزین، به تنها‌یی هم می‌تواند دلیل بروز رفتارهای خشونت‌آمیز در مردان باشد. تکیه اصلی محققانی نظیر کمپل بر روی عدم نیاز مادر به ساز و کارهایی برای اطمینان از تعلق فرزند به خود و در مقابل، نیاز مردان به ساز و کارهای روان‌شناختی در راستای اطمینان از تعلق فرزندان به دنیا آمده و تلاش برای جلوگیری از نزدیک شدن سایر نرها به همسران خویش است. همانطور که گفته شد، در دوره‌های متأخر تکامل انسان، ضروری بود که مردان نقش پر رنگ‌تری در مراقبت از فرزندان داشته باشند در نتیجه مردانی تکامل یافتند که از نظر روانی آمادگی بیشتری در تحمل هزینه ناشی از نگهداری فرزندان داشته باشند و مهمتر اینکه بتوانند از تمایل پایه‌ای نرها پستاندار، در گسترش موقعیت‌های تولید مثلی جدیدتر چشم بپوشند. همین موضوع باعث شد که خشونت مردان نسبت به مردان از خشونت‌های ناشی از رقابت درون جنسی، به خشونت‌های ناشی از مراقبت جفتی متمایل شود بدون اینکه از میزان آن چیزی کاسته شده باشد. در حقیقت، بر خلاف دلی و ویلسون که خشونت مردان بر مردان را بیشتر ناشی از تمایل آنان به شرکت در رقابت درون جنسی می‌دانند، کمپل تصور می‌کند که عامل اصلی خشونت میان مردان تلاش آنان برای ایجاد یک فرصت تولید مثلی مناسب و مراقبت از آن فرصت است. ان کمپل تصور می‌کند تعداد مردانی که فرصت و امکان گسترش موقعیت‌های تولید مثلی بیش از یک مورد برای خود دارند، کمتر از آن است که بتواند زمینه شدید شدن رقابت درون جنسی و در نتیجه شدید شدن خشونت درون جنسی باشد (Walsh& Beaver, 2009: 120).

1. Anne Campbell

دوم- تبیین چرایی خشونت مردان علیه زنان: ان کمپل بر خلاف دلی و ویلسون، رفتار مالکانه مردان علیه زنان را نتیجه یک ساز و کار روان‌شناسخی تکامل یافته و در راستای افزایش موفقیت تولید مثلی مردان نمی‌داند و بر این باور است که این رفتار محصول فرهنگ دوره‌ی کشاورزی و ناشی از مناسبات اقتصادی کالا محورانه حاکم بر آن جوامع است، که نه تنها مالکیت بر زنان را از طریق مناسبات بیع گونه ایجاد کرد بلکه همین مناسبات را به موضوعات دیگری نظیر زمین، آب و حتی انسان (اعم از زن و مرد) که در جوامع شکارگری ما قبل، ارزش کالایی نداشتند تسری داد (Walsh& Beaver, 2009: 129). دلی و ویلسون با اشاره به نکاتی نظیر اینکه در جوامع کشاورزی، مردان فقیر نیز، چنین برخوردهایی با زنان دارند و اینکه نگاه مالکانه به زنان، شامل دختران و سالمندان نمی‌شود، به نظرات کمپل و همفکرانش انتقاد وارد آورده‌اند (Daly& Wilson, 1995: 121).

سوم- تبیین کمپل از چرایی پایین بودن شمار قتل عمد زنان علیه زنان: کمپل با انتقاد از تمرکز پژوهش‌های جرم شناسان تکاملی بر روی مردان، تلاش دارد نگاه مخاطبان را به بعد دیگری از رفتارهای خشونت‌آمیز سوق دهد و توضیح دهد که اصولاً چرا زنان نسبت به مردان کمتر مرتكب رفتارهای خشونت‌آمیز از جمله قتل عمد می‌شوند. از نظر کمپل، اهمیت زنده ماندن مادر برای بقای فرزندان در محیط تکاملی انسان، مهمترین عاملی است که مانع تمایل ساز وکارهای روان‌شناسخی زنان به سمت رفتارهای پرخاشگرانه و پر ریسک می‌شود. حیات جنین در کل دوره بارداری وابسته به بقای مادر است در ادامه نیز کودک در محیط تکاملی نمی‌تواند بدون تغذیه از طریق شیر مادر به زندگی ادامه دهد. در سال‌های باقی مانده تا بلوغ نیز فقدان مادر می‌تواند آسیب‌های جدی‌تری به کودک وارد کند تا فقدان پدر. در نتیجه زنان به ساز وکارهایی نیازمندند که نگاهی افق‌بینانه‌تر و تصمیمات تعادل گرایانه‌تر به زندگی داشته باشد و طبیعی است اگر یک زن جز برای حفظ جان فرزندان خود، تمایلی به اتخاذ رفتارهای ریسک پذیرانه نداشته باشد. در نتیجه در زنان، سازوکارهای روانی که از ایجاد رفتارهای خشونت‌آمیز حمایت کند، آنچنان که در مردان شکل گرفته، شکل نگرفته است و همه‌این‌ها به خاطر تفاوت مردان و زنان در میزان سرمایه گذاری والدینی و تولید مثلی می‌باشد. ان کمپل، احساس‌ترس و خود-کنترلی را دو عامل روان‌شناسخی تکامل یافته می‌داند که رفتار زنان را بیشتر از مردان تحت تأثیر قرار می‌دهد. تحقیقات زیادی نشان می‌دهد که آستانه تحریک زنان در مقابل عوامل ایجاد کننده ترس، به مراتب پایین‌تر از مردان است. در تحقیقی که در سال ۱۹۸۶ در امریکا بر روی مردان و زنان داوطلب انجام شد، زنان نسبت به مردان درجه‌ی بالاتری از احساس‌ترس در مواجهه با شرایط ترسناک گزارش می‌کردند. نیز آزمایش مشابهی در سال ۱۹۹۵ مجدداً نشان داد، زنان در

موقعیت‌های ترسناک میزان شدیدتری از احساس ترس را تجربه می‌کنند (Walsh & Beaver, 2009: 125). نیز "ان کمپل" به تحقیقاتی اشاره می‌کند که نشان دهنده توانایی بالاتر دختران در خود-کنترلی، نسبت به پسران است و نشان می‌دهد بالا بودن توانایی دختران در خود-کنترلی، ارتباط زیادی به چگونگی پردازش داده‌های وحشت آفرین در بخش امیگدالا در لوب گیجگاهی دارد (Walsh & Beaver, 2009: 12).

چهارم- تبیین کمپل از علت خشونت زنان علیه زنان: یکی از فرضیه‌های کمپل در مورد چرایی افزایش یا کاهش جنایت زنان علیه زنان است. در شرایط اقتصادی و اجتماعی بحرانی، نظیر جنگ، رکودها و تورمهای اقتصادی شدید و نظایر این‌ها، معمولاً به دست آوردن منابع مادی دشوار می‌شود و مردان که از نظر تکاملی بخش اصلی تأمین منابع مادی خانواده بر عهده آن‌هاست، بیشتر در معرض فشار و خطر قرار خواهند گرفت. در نتیجه تعداد مردانی که توانایی به وجود آوردن وضعیت مناسبی برای زنان و فرزندان احتمالی زنان دارند کاهش می‌یابد. از طرف دیگر همانطور که اشاره خواهد شد ساز و کارهای روان‌شناسختی زنان در محیط آبا و اجدادی به گونه‌ای تکامل یافته است که مردان صاحب منابع مادی یا آنانی که نشانه‌هایی از توانایی کسب این منابع را نشان می‌دهند، جذاب‌تر از سایر مردان بیابند. زنان امروزی هنوز سازو کارهای تکامل یافته‌ی باستانی را با خود دارند. وجود این ساز و کار باعث ایجاد رقابت درون جنسی میان زنان خواهد شد و هر زن تلاش می‌کند توجه مردی قابل اعتماد را به همسری با خویش جلب کند و سایر هم جنسان خود را از چنین مردی دور نگاه دارد. خشونت یکی از ابزارهایی است که می‌تواند به زنان کمک کند تا اهداف تولید مثلی خود را تأمین کنند. کمپل افزایش فروش مواد آرایشی، لوازم زینتی و نیز افزایش عمل جراحی زیبایی در هنگام نابسامانی بزرگ اجتماعی و اقتصادی را هم راستا با فرضیه خود می‌داند (Walsh & Beaver, 2009: 131).

۲.۳. قتل عمد و سن:

نمودارهای مربوط به جرم نشان می‌دهد که میزان ارتکاب قتل عمد و البته سایر جرایم خشونت آمیز، چه در زنان و چه در مردان پس از سن بلوغ با سرعت افزایش می‌یابد و در حدود سن ۲۵ سالگی در مردان و کمی کمتر در زنان به اوج خود خواهد رسید و پس از آن با شیب آهسته‌ای شروع به کاهش می‌کند. نمودارهای ارتباط میان ارتکاب قتل و سن در همه زمان‌ها و در همه مکان‌ها چنین ثباتی را نشان می‌دهد. هیرشی^۱ و گاتفردسون^۲ اولین

1. Travis Hirschi

2. Floyd Gottfredson

افرادی بودند که به این ثبات، توجه نشان دادند و در جهت تبیین چرایی آن گام برداشتند (Daly & Wilson, 2001/1: 18). آنان در ابتدا اعلام نمودند که این ثبات با مکاتب شناخته شده حوزه جرم شناسی قابل توجیه نیست و خود تحلیلی ارایه دادند که بر روی عدم وجود فرصت‌های شغلی و عدم ازدواج استوار بود (Rubin & Pifaff, 2009: 398). روان‌شناسان تکاملی در نقد تحلیل آنان به تحقیقاتی استناد می‌کنند که نشان دهنده بالا بودن میزان جرایم خشونت آمیز در میان بزهکارانی است که دارای شریک جنسی و شغل هستند اگرچه در مورد بزرگسالان نقش تأهل در کاهش رفتارهای خشونت‌آمیز را می‌پذیرفتند. در نهایت آنها، با شکستن تحلیل هیرشی و گاتفردسون با اشاره به اینکه احتمالاً افزایش و کاهش میزان خشونت را می‌باید در تغییرات رشدی مرتبط به سن جستجو کرد، به دنبال یافتن تبیینی تکاملی حرکت کردند که بتواند یک جایگزین¹ نظری قوی برای نظریه هیرشی و گاتفردسون باشد. آنان توجه خود را بر روی این نکته متمرکز نمودند که گذشت زمان و سالگشته‌گی ناشی از آن، به احتمال زیاد سبب تغییراتی رشدمدار می‌شود که بر روی فهم افراد از زمان تأثیر قابل ملاحظه دارد. برای این مجدداً به سراغ مفهوم تخفیف زمانی رفتند. روان‌شناسی تکاملی با تکیه بر مفهوم وضعیت تخفیف زمانی، متوجه شد که مردان در دوره جوانی ترجیح می‌دهند آینده را نادیده بگیرند و با ریسک پذیری بیشتر، منافع در دسترس‌تر را تعقیب کنند. وضعیتی روانی که با نیازهای آنان در محیط آبا و اجدادی هماهنگی نشان می‌داد. محیطی که از مردان توقع دارد، به جای پیگیری یک راهکار بی‌خطر که عمر بلندی برای آنان به همراه دارد با استفاده از ظرفیت روان‌شناسی ریسک پذیر به استقبال شرایط رقابت جویانه بروند.

اگر مردان جوان موفق نشوند فرصت‌های تولید مثلی مناسبی برای خود فراهم کنند، به وسیله‌ی سایر رقبا از گردونه حیات تولید مثلی حذف می‌شوند و نمی‌توانند ژن‌های خود را به نسل بعد منتقل کنند. کانازاوا² می‌گوید "اگر مردان جوان در سنین جوانی خود رقابت جو باشند ممکن است نابود شوند، اما اگر رقابت جو نباشند یقیناً نابود می‌شوند" (Walsh & Beaver, 2009: 98). برای همین به نفع مردان خواهد بود در سال‌هایی که احتمال باروری آنان در بیشترین حد ممکن قرار دارد، هم بتوانند رقبای خود را از گردونه رقابت دور نگه دارند و هم با فرستادن پیغام‌های صحیح به جنس مخالف توجه آنان را به خود جلب کنند. یکی از این پیغام‌ها ریسک پذیری بالا و توانایی آنها در دور کردن خطرات محیط تکاملی از سر جنس ماده و فرزندان احتمالی آنان و جلب منابع مادی برای آنان است.

1. Alternative
2. Satoshi Kanazawa

پیش از جرم شناسان تکاملی برخی جرم شناسان با استفاده از نظریه فشار^۱ تلاش کردند توضیح دهنده احساس عدم امنیت نسبت به آینده و همچنین نامیدی از تغییر وضعیت، نقش زیادی در افزایش خشونت جوانان برای دستیابی به اهداف خود دارد. چیزی که در گفتار بعدی به آن خواهیم پرداخت. هیرشی و گاتفردson با رد این نظر توضیح دادند که ارتباط برقرار کردن میان احساس عدم امنیت و ناامیدی با خشونت، نیاز به محاسبه دقیق سود و زیان مترتب بر تلاش‌های فرد ناامید و مقایسه آن با میزان سود و زیان ناشی از تلاش‌های افراد موفق دارد (Daly & Wilson, 1997: 73). روان‌شناسان تکاملی نظیر دلی

و ویلسون با تاختن به روان‌شناسی عامیانه نهفته در پس استدلال هیرشی و گاتفردson به این اصل مهم تکاملی اشاره کردند که عقلانیت کشکران اجتماعی بر خلاف آنچه که از یک کنشگر اقتصادی انتظار می‌رود، ناشی از یک محاسبه آگاهانه و بی‌نقص سود و زیان نگر و مقایسه آن با سایر سود و زیان‌ها نیست. کنشگر اجتماعی، تفکیکی میان تفکر عقلانی و احساسی خود آنچنان که پیروان نظریات انتخاب عقلانی یا جرم شناسان کنترل محوری نظیر هیرشی و گاتفردson تصور می‌کنند ندارند. آنان به گونه‌ای تکامل نیافتهاند که همیشه بتوانند به تفکری بی‌نقص و خالی از تأثیر پذیری‌های عاطفی، درباره وضعیت خود دست یابند. اینکه یک جوان احساس نامیدی و عدم امنیت کند نیاز به یک محاسبه اقتصادی، شبیه کاری که یک کارگزار بورس انجام می‌دهد ندارد. برای او همین قدر که نسبت به سرنوشت خود مردد باشد کافی است تا به امروز خود چنگ بیاندازد و خطراتی که آینده مبهم او را تهدید می‌کند نادیده بگیرد. در محیط‌های پر خشونت و در محلات محروم از فرصت‌های مشروع اقتصادی و اجتماعی، تجربیات آنی و رشد مدار افراد در زندگیشان است که خشونت‌گرایی و ریسک‌پذیری را تبدیل به ابزاری قابل اطمینان برای به دست آوردن نیازهایشان می‌کند. حتی در مواردی مثل اختلال شخصیت ضد اجتماعی که نقش زن در ایجاد رفتارهای خشونت‌آمیز به شکل ثابت شده‌ای موثر است، عوامل اجتماعی نظیر فقر، تنها بودن مادر در مراقبت طفل، عدم برخورداری از فرصت آموزشی و... هستند که در بروز رفتارهای خشونت آمیز میانداری می‌کنند (Walsh & Beaver, 2009: 217).

۳.۳. قتل عمد و محرومیت اقتصادی و اجتماعی:

می‌دانیم که همیشه محرومیت از منابع مادی و جایگاه اجتماعی به عنوان یکی از عوامل موثر در ارتکاب جرایم خشونت‌آمیز مطرح بوده است. به عنوان مثال بر اساس تحقیقات

1. Strain theory

انجام شده، اکثر قاتلان از طبقه محروم اجتماعی هستند (محسنی، ۱۳۹۰: ۱۲۱). نتایج یک پژوهش که در سال ۱۳۸۸ به صورت پایان نامه ارایه شده است نشان می دهد که اکثر قاتلان در وضعیت مالی ضعیف و متوسط رو به ضعیف قرار دارند (هاشمی، ۱۳۸۸: ۱۳۸). همچنین نتایج یک تحقیق نشان می دهد در فاصله سال های ۱۹۵۵ تا ۱۹۶۵ در ژاپن، نزدیک به ۶۸ درصد قتل ها توسط افراد فقیر و بسیار فقیر انجام شده است (Hasegawa, 2005: 338).

همانطور که اشاره شد ساز و کارهای روان شناختی انسان ها و به خصوص مردان، به گونه ای تکامل یافته است که پاسخگوی مسائل آنان در محیط تکاملی باشد. از آنجایی که سابقه تکاملی بشر حاکی از گذشته ای چند همسر گزین است و اکنون نیز، در صورت فراهم بودن شرایط، پاره ای از مردان که از لحاظ اقتصادی و اجتماعی موقعیت بهتری دارند به سمت اتخاذ یک راهکار چند همسر گزین حرکت می کنند. همچنین توضیح داده شد که مردان نسبت به سایر نژاد های پستاندار تمایل بالاتری به مراقبت والدی نشان می دهند. در نتیجه طبیعی خواهد بود اگر مردان به فراهم آوردن منابع مادی و جایگاه اجتماعی مناسب تمایل بیشتری نشان دهند زیرا مسلماً در محیط تکاملی توانایی مردان در این زمینه نشانه ای از موفقیت آنان در تأمین بهتر نیازهای زنان و فرزندان، در شرایط دشوار بوده است. تحقیقات نشان می دهد که مردان نسبت به زنان تمایل بیشتری برای خطر کردن در جهت کسب منابع مالی و جایگاه ممتاز اجتماعی دارند. اگرچه زنان می توانند به اندازه مردان در کسب این امور موفق باشند اما مطالعات نشان می دهد حساسیت و انگیزه مردان برای رسیدن به موفقیت در زمینه اقتصادی بیشتر از زنان بوده است. همچنین پسران بیشتر از دختران به جایگاه خود در سلسله مراتب اجتماعی اهمیت می دهند (Daly & Wilson, 2001/1: 9).

مردان در درآمد زایی های مشروع و ناممشروع، بیشتر از زنان متتحمل ریسک می شوند. در حالی که زنان حتی در تنگناهای اقتصادی نظریه وضعیتی که برای یک مادر سرپرست خانواده وجود دارد معمولاً به اندازه نیاز خود و فرزندانشان به کسب منابع مشروع یا ناممشروع مادی دست می زند (Walsh & Beaver, 2009: 96,133). در حالی که برای مثال مردان به میزان بیشتر از نیازهای شخصی و خانوادگی دست به سرقت می زند که روان شناسان تکاملی پیش بینی می کنند این میزان اضافه ناشی از یک ساز و کار روان شناختی تکامل یافته و به منظور یک نمایش و پژعومی در جهت اثبات توانایی در اداره زنان و کودکان بیشتر است (Walsh & Beaver, 2009: 97).

اینکه تمایل مردان به کسب ثروت و جایگاه اجتماعی شدیدتر باشد، زمانی دارای معنی زیستی- تکاملی خواهد بود که تلاش آنان برای کسب و همچنین کسب بالفعل منابع مادی و جایگاه اجتماعی بتواند پیام واضح برای دستگاه شناختی زنان ارسال کند. یعنی زنان ترجیح

دهند با مردانی ازدواج کنند که شرایط مالی و جایگاه اجتماعی بهتر، یا حداقل توانایی کسب آن را دارند. نتایج پرسشنامه‌ها و مصاحبه‌های روان‌شناسان، این فرضیه را تقویت می‌کند. اکثر زنان ترجیح می‌دهند با مردی ازدواج کنند که شرایط اقتصادی و اجتماعی بهتری نسبت به خودشان داشته باشد و جالب‌تر آنکه هرچه وضعیت اقتصادی و اجتماعی زنان بهتر باشد این تمایل در آنان قوی‌تر است (کارتراست، ۱۳۸۷: ۲۹۲). بنابر همه این نکات، مردانی که بتوانند در سنین جوانی رفتارهایی بروز دهند که حاوی پیام مثبتی برای زنان باشد، فرصت‌های تولید مثلی بهتری برای خود فراهم خواهد کرد. یکی از این پیام‌ها، توانایی مردان در پذیرش ریسک در جهت رسیدن به اهداف است (Daly & Wilson, 2001/1: 10).

۱۵۱

به علت وجود رقابت درون جنسی در مردان، همیشه محدودیت در کسب منابع اقتصادی و اجتماعی مشروع وجود دارد. پس مردانی که از دستیابی به منابع اقتصادی و اجتماعی مشروع محروم مانده‌اند به شیوه‌های کسب نامشروع این منابع متماطل خواهند شد. در محیط معاصر در بسیاری از گروه‌های تبهکار خیابانی، توانایی در بروز رفتارهای پرخاشگرانه یکی از اصلی‌ترین معیارها برای شهرت و رشد افراد محسوب می‌شود (Daly & Wilson, 1997: 58). اینکه آیا این رفتارها پیش از شکل‌گیری تمایل اجتماعی به مجازات رفتارهای خشونت آمیز، تکامل یافته یا هم زمان با آن در حال حاضر پاسخ مشخصی ندارد. در سال‌های نه چندان دور تصور می‌شد رفتارهای خشونت آمیز منفعت طلبانه نسبت به ساز و کارهای روان‌شناختی حمایت کننده از نهادهای کنترل اجتماعی و مجازات کننده قدیم‌ترند. باوری که می‌توانیم در غالب نوشتارها درباره تاریخ حقوق کیفری، بیابیم. نکته‌ای که برخی از روان‌شناسان تکاملی نیز به آن اشاره کرده‌اند (Walsh & Beaver, 2009: 95).

اما یافته‌های جدید محققان درباره وجود نهادهای کنترل کننده در برخی از نخستی‌های اجتماعی نظری شامپانزه‌ها، صحت این فرض سنتی را به چالش می‌کشد (خبرگزاری ایسنا، ۱۳۹۰، اسفند ۲۲، کد خبر: ۹۰۱۲۲۰۳۲۸۳). توضیح بیشتر در این باره از چارچوب این مقاله خارج است.

همچنین روان‌شناسان تکاملی پیش‌بینی می‌کنند هرچه وضعیت اقتصادی و اجتماعی در یک جامعه یا محله شهری نابسامان‌تر باشد و نیز هرچه نفوذ دولت در آن جا کمتر باشد خشونت به ابزاری قابل اعتمادتر برای دستیابی به منابع اقتصادی و اجتماعی تبدیل خواهد شد (Daly & Wilson, 1995: 125). در چنین محیط‌هایی مردان پرخاشگر دارای شهرت اجتماعی موثر می‌شوند. تحقیقاتی که در مورد تفاوت مردمان جنوب ایالات متحده با مردمان شمال آن کشور در مواجهه با مسائل مرتبط با تعصبات ناموسی و حساسیت‌های مردانه انجام شده، نمونه خوبی در راستای تقویت فرضیه مورد اشاره است. مردمان جنوب

۴.۳. قتل عمد و خویشاوندی:

گفته شد که انتخاب خویشاوندی از جمله اصلی ترین مفاهیم در روان‌شناسی تکاملی است. بنا به نظر همیلتون هرچه احتمال وجود زن مشترک میان دو موجود زنده بیشتر باشد، انتظار می‌رود که آنها رفتارهای فداکارانه و همکارانه بیشتری با یکدیگر داشته باشند. البته این اصل به معنای عدم وجود تضادهای درون خویشاوندی نیست. در بسیاری از موارد به خصوص میان زادگان هم شیر، نشانه‌های قوی از رقابت برای افزایش موفقیت تولید مثلی دیده می‌شود (تامس، ۱۳۸۵: ۷۳).

روان‌شناسان تکاملی با تکیه بر اصل انتخاب خویشاوندی پیش‌بینی می‌کردند میزان خشونت خویشاوندان با یکدیگر می‌باید کمتر از میزان خشونت میان افراد غیر خویشاوند باشد (Daly & Wilson, 1997: 66). اما نتایج تحقیقاتی در اواخر دهه شصت میلادی مدعی یافته‌هایی بودند که عکس پیش‌بینی روان‌شناسان تکاملی بود. بنابر این آنان می‌باید به دنبال یک تبیین قابل اتكا می‌گشتنند که بتوانند این تعارض را حل کند. شاید اولین چیزی که برای تبیین بالا بودن میزان جنایت درون خانواده به ذهن هر جرم‌شناس برسد استفاده از نظریه فعالیت روزمره باشد. کارترایت^۱ تکامل گرا به کنایه اشاره می‌کند، اینکه اکثر افراد در نتیجه حوادثی که در خانه رخ می‌دهند می‌برند نه موتور سواری، به این معنی نیست که خانه نشینی از موتور سواری خطرناک‌تر است (کارترایت، ۱۳۸۷: ۳۲۴). اما روان‌شناس تکاملی باید یک گام فراتر نمهد و نشان دهد که خویشاوندی در جهت کاهش میزان خشونت و در اینجا قتل عمد عمل می‌کند.

برای همین دلی و ویلسون دست به کار شدند و به تفکیک آمارهای مربوط به جنایت درون خانوادگی بر اساس وجود رابطه‌ی خویشاوندی پرداختند و نشان دادند اکثر

1. John Cartwright

جنایت‌های درون خانواده نسبت به افرادی انجام می‌شود که با جانی خویشاوندی ژنتیکی ندارند (Daly& Wilson, 1997: 67).

در نتیجه روان‌شناسان تکاملی معتقدند استفاده از واژه‌هایی نظیر نزدیکان یا آشنايان می‌باید تفکیک شود و دقیقاً مشخص شود که میان افراد خویشاوندی ژنتیکی وجود دارد یا خیر.

همچنین روان‌شناسی تکاملی نشان می‌دهد جنایت توسط خویشاوندان ناتنی بیشتر از جنایت توسط خویشاوندان تنی رخ می‌دهد (Daly& Wilson: 2001/2: 21). به خصوص از جانب والدین ناتنی. به این عارضه اجتماعی اصطلاحاً عارضه سیندرلا¹ گفته می‌شود. مراقبت والدینی باید به همان میزان که کودکان منافع تولید مثلی والدین خود را برآورده می‌سازند تبعیض آمیز باشد (کارترايت، ۱۳۸۷: ۳۲۵). دلی و ویلسون نشان دادند احتمال کشته شدن یا دچار سانحه شدن کودکان در خانواده‌های ناتنی به نسبت قابل ملاحظه‌ای بیشتر از آن چیزی است که در خانواده‌های تنی اتفاق می‌افتد.

۴. نتیجه‌گیری:

این مقاله در پی آن بود که تبیین‌های روان‌شناختی تکاملی قتل عمد را معرفی نماید. این تبیین‌ها با تکیه بر شکل گیری ساز و کارهای روان‌شناختی انسان از طریق انتخاب طبیعی و جنسی در تلاش برای نشان دادن این موضوع بودند که در محیط سازشی طبیعی، خشونت می‌توانسته به عنوان یک ابزار در راستای انطباق انسان با محیط خویش عمل کند. در این مقاله نشان داده شد که سازو کارهای روان‌شناختی یا پوادمان‌ها از طریق تعامل دائمی زن‌ها و محیط زیست انسان و بر اساس نیازهای این موجود شکل گرفته است و تنها با محیطی انطباق نشان می‌دهند که شبیه محیط باستانی او باشد. در محیط باستانی، انسان و به خصوص جنس نر با پذیرش ریسک و نادیده گرفتن خطرهای جانی در تلاش برای به دست آوردن فرصت‌های مناسب بوم‌شناختی و تولید مثلی حرکت می‌کرده است. مردان باستانی برای بقا نیاز به توانایی برای ورود به عرصه رقابت درون جنسی داشتند. مسیر مردان برای بقا مسیری پر فراز نشیب با دامنه‌ای پهن از نتایج قابل ملاحظه تا نتایج به شدت ناامید کننده بوده است. راهکار مردان برای حیات، راهکاری است که به آن، راه کار حاصل جمع صفر می‌گویند.

در مقابل، زنان نیازی به خطر کردن برای بقا ندارند. بر عکس، در محیط تکاملی زنان می‌باید مراقب سلامت خویش باشند زیرا بقای آنان با بقای زادگانشان گره خورده است. زنان

1. Cinderella effect

تنها زمانی خطر می‌کنند که بقای زادگانشان در معرض خطر باشد و نه مانند مردان که برای افزایش موقعیت‌های تولد مثلی خطر می‌کنند.

در این مقاله رفتارهای خشونت آمیز منتهی به قتل از دو منظر متفاوت نگریسته شد.

منظار اول متعلق به آن دسته از تکامل گرایان بود که تمرکز خود را بر روی خصوصیاتی قرار داده بودند که مربوط به راهکارهای چند همسر گزین انسان بود و منظر دوم متعلق به کسانی بود که توجه خود را معطوف به راهکارهای تک همسر گزین انسان کرده بودند.

دیدیم که دسته دوم توانایی بیشتری در تبیین نقش زنان در خشونت داشتند در حالی که دسته اول در تبیین خشونت مردان موفق‌تر بودند. همچنین درباره نقش سن در افزایش و کاهش خشونت سخن گفته شد و اینکه خشونت با بهینه‌زادآوری انسان در ارتباط است.

همچنین دیدیم که محرومیت از منابع مادی و اجتماعی، به عنوان یک عنصر بوم‌شناختی، چگونه می‌تواند زمینه ساز گسترش خشونت به عنوان یک ابزار قابل اتكا در راستای دستیابی به فرصت‌های بوم‌شناختی و تولید مثلی نوین باشد و در پایان درباره نقش خویشاوندی در کاهش میزان خشونت توضیحاتی داده شد.

این مقاله، چنین نتیجه می‌گیرد که قتل عمد و سایر رفتارهای خشونت آمیز در محیط تکاملی می‌توانسته‌اند زمینه را برای بالا رفتن شایستگی‌های تولید مثلی و زیستی انسان بالا برند. همچنین نتیجه می‌گیرد سازو کارهای روان شناختی تکامل یافته‌ی انسان، که محصول آن دوران هستند، هنوز فرصت کافی برای انطباق با جوامع کشاورزی و مدرن نیافته‌اند. جوامعی که معمولاً خشونت انسان‌ها را با مجازات پاسخ می‌دهند. از همین رو رفتارهای منجر به قتل عمد، در جوامع امروزین، نه تنها شایستگی زیستی مرتکبین خود را بالا نمی‌برند بلکه آن را با تهدیدی جدی مواجه می‌کنند. البته در محیط‌هایی که دسترسی به منابع مشروع مادی و اجتماعی محدود و نفوذ دولت مرکزی ناچیز باشد، خشونت‌های منتهی به قتل عمد، همچنان می‌توانند نقش تکاملی خود را ایفا کنند.

به نظر می‌رسد روان‌شناسی تکاملی ابزار قابل ملاحظه‌ای برای تبیین رفتارهای خشونت آمیز از جمله قتل عمد داشته باشد. این رویکرد بستر مناسبی برای صدور فرضیه‌های قابل تأمل در راستای یافتن چرایی وجود الگوهای ثابت در نمودار جرایم خشونت‌آمیز، دارد. همچنین می‌تواند به جرح و تعديل مفهوم عقلانیت در نظریات انتخاب عقلانی اقدام کند و نشان دهد که نظریات انتخاب عقلانی به دلیل بی‌توجهی به فعل و انفعالات ذهنی کنشگران و نادیده گرفتن جایگاه احساسات در فرایند شکل‌گیری تصمیم در انسان، دارای نقاط ضعف قابل ملاحظه است.

این مقاله با معرفی یک رویکرد نوین رفتار شناختی در حوزه جرم شناسی، تلاش کرد توجه علاقهمندان این حوزه را به چنین رویکردهایی جلب کند. این رویکرد توانایی دارد که نه تنها درباره رفتارهای خشونت آمیز، که درباره سایر رفتارهایی که دلالت جرم شناختی دارند نظیر جرایم مالی، مصرف مواد مخدر، الکل و نیز درباره ساز و کارهای روان شناختی به وجود آورند و تقویت کننده نهادهایی نظیر جرم و مجازات فرضیه سازی کند و امید است که در آینده نزدیک دانشجویان و محققان عرصه علوم اجتماعی و رفتاری به این فرضیات بپردازند و نقاط قوت و ضعف آنها را عیان نمایند. درباره وجود کاربردی قابل پیشنهاد باید گفت که اگر چه این پژوهش در شاخه جرم‌شناسی نظری قرار می‌گیرد و جرم‌شناسی نظری نیز به تبع اصول روش‌شناختی حاکم بر خود، الزامی برای ارائه پاسخ به مسائل کاربردی ندارد، اما با توجه به تمرکز روان‌شناسی تکاملی روی مفهوم عقلانیت در بزهکاری و ارائه شاخصه‌هایی متفاوت برای فهم آن، می‌تواند زمینه را برای تجدید نظر در مبانی نظری آن دسته از روش‌های پیش‌گیری که بر روی مفهوم عقلانیت استوارند، نظری پیشگیری وضعی و روش‌های مبتنی بر مدیریت ریسک، فراهم نماید.

منابع و مأخذ:

(الف) فارسی:

کتاب‌ها:

۱. اریکسن و نیلسن (۱۳۸۶)، *تاریخ انسان شناسی*، ترجمه علی بلوك باشی، نشر گل آذین.
۲. آیزنک، مایکل (۲۰۰۴)، *مبانی شناخت انسان با تکیه بر روان‌شناسی زیستی*، ترجمه م. کوشان، انتشار اینترنتی، قابل دسترسی در www.yasbooks.com.
۳. استراتون، پاول (۱۳۸۵)، *داروین*، ترجمه آوا الهی پناه، چاپ سوم، مؤسسه کتاب همراه.
۴. تامس، رابت موری (۱۳۸۵)، *نظریه‌های نوین تحول انسان*، ترجمه حامد برآبادی و حمیدرضا آقا محمدیان، چاپ اول، نشر نی.
۵. داروین، چارلز (۱۳۸۹)، *منشاء انواع*، ترجمه نورالدین فرهیخته، چاپ دوم، انتشارات نگارستان کتاب.
۶. داوکینز، ریچارد (۱۳۸۹)، *ساعت ساز نابینا*، ترجمه محمود بهزادی و شهلا باقری، چاپ دوم، انتشارات مازیار.
۷. دورتیه، فرانسو (۱۳۸۹)، *انسان‌شناسی: نگاهی نو*، ترجمه جلال الدین رفیع فر، انتشارات خجسته.
۸. رووت، مایکل (۱۳۸۹)، *فلسفه علوم اجتماعی*، ترجمه محمد شجاعیان، تهران: پژوهشکده مطالعات فرهنگی و اجتماعی.
۹. ریتزر، جرج (۱۳۸۹)، *نظریه جامعه‌شناسی در دوران معاصر*. ترجمه محسن ثلاثی (۱۳۸۹). چاپ پانزدهم، انتشارات علمی.

۱۰. زکی، زنگنه، معظمی و دیگران (۱۳۸۶)، *مجموعه مقالات دومین همایش ملی آسیب‌های اجتماعی در ایران*، خرداد ۱۳۸۱، جلد سوم پرخاشگری و جنایت، چاپ دوم، نشر آگه.
۱۱. سانترال، جان دبلیو (۱۳۹۰)، *زمینه روانشناسی*، ترجمه مهرداد فیروز بخت، جلد ۱ و ۲، چاپ پنجم، موسسه خدمات فرهنگی رسا.
۱۲. کارترایت، جان (۱۳۸۷)، *تکامل و رفتار انسان*، ترجمه بهزاد سروری، انتشارات جهاد دانشگاهی مشهد.
۱۳. کریز و دیویس (۱۳۸۵)، *مقدمه‌ای بر اکولوژی رفتار*، ترجمه عبدالحسین وهاب‌زاده، انتشارات ویرایش دوم، جهاد دانشگاه مشهد.
۱۴. محسنی، منوچهر (۱۳۹۰)، *جامعه‌شناسی انحرافات اجتماعی*، چاپ دوم، انتشارات طهوری.
۱۵. مک لین، یان (۱۳۸۷)، *فرهنگ علوم سیاسی اکسفورد*، ترجمه حمید احمدی، پاپ دوم، نشر میزان.
۱۶. ولد، جرج و برنارد، توماس (۱۳۸۰)، *جرائم شناسی نظری*، ترجمه علی شجاعی، چاپ اول، انتشارات سمت.
۱۷. ویلسون، ادوارد (۱۳۸۴)، *سوسيوبیولوژی: تلفیق نوین*، ترجمه عبدالحسین وهاب‌زاده انتشارات جهاد دانشگاهی مشهد.
۱۸. ویلیامز، فرانک پی. و مک شین، ماری لین دی (۱۳۸۶)، *نظریه‌های جرم شناسی*، ترجمه حمید رضا ملک محمدی، چاپ دوم، تهران: نشر میزان.

مقالات:

۱۹. رایجیان اصلی، مهرداد (۱۳۸۳)، «رهیافتی نو به بنیان‌های نظری پیش‌گیری از جرم»، *مجله دادگستری، پاییز و زمستان*، شماره ۴۸ و ۴۹، صص ۱۶۸-۱۲۳.
۲۰. رضوانی، محسن (۱۳۸۲)، «فمینیسم»، *مجله معرفت*، تیر ۱۳۸۲، شماره ۶۷، صص ۴۳-۳۰.
۲۱. شاکلفورد، تاد. *فرهنگ ناموس پرستی از دیدگاه روان‌شناسی تکاملی*. ترجمه آرش دکلان، انتشار اینترنتی (آنلاین) بازیابی در تاریخ ۱۱/۱/۱۳۸۹.
۲۲. صفاری، علی (۱۳۸۰)، «مبانی نظری پیشگیری از وقوع جرم»، *مجله تحقیقات حقوقی*، شماره ۳۳-۳۴، بهار تا زمستان ۱۳۸۰، صص ۲۲۲-۲۶۵.
۲۳. ——— (۱۳۸۱)، «انتقادات وارده بر پیشگیری وضعی از جرم»، *مجله تحقیقات حقوقی*، شماره ۳۵-۳۶، بهار تا زمستان ۱۳۸۱، صص ۲۳۳-۱۹۳.
۲۴. غضنفری، سیروس (۱۳۳۹)، «علل مجرمیت»، *نشریه کانون وکلا*، سال ۱۳۳۹، شماره ۷۴، صص ۱۰-۱.
۲۵. محمودی، فیروز و آقایی، سارا (۱۳۸۷)، «بررسی نظریه بازدارندگی مجازات»، *فصلنامه حقوق، دوره ۳۸*، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۷.
۲۶. مشهدی، علی (۱۳۸۲)، «نظریه ذهن: رویکردی جدید به روانشناسی تحولی» *تازه‌های علوم شناختی، سال پنجم*، شماره ۳، صص ۸۳-۷۰.

پایان‌نامه‌ها

۲۷. کاظمی سرکانه، سید سجاد (۱۳۸۸)، «*مطالعه جرم شناختی قتل‌های ناموسی*»، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده حقوق و علوم سیاسی دانشگاه تهران، چاپ نشده.

۲۸. هاشمی، منصوره سادات (۱۳۸۸)، «تحلیل جرم‌شناختی جرایم خشونت‌آمیز (بررسی موردی ضرب و جرح عمدى منتهى به قتل در استان تهران)»، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده حقوق و علوم سیاسی دانشگاه تهران. چاپ نشده.

ب) لاتین:

کتاب‌ها:

1. Rubin & Pfaff (2009), Hormone Behavior Relations of Clinical Importance: Academic Press, Available in: psych.mcmaster.ca.
2. Walsh and Beaver (2009), Biosocial criminology: new directions in theory and research first: published by Routledge.

مقالات:

3. Claudia Rudolf von Rohr, Sonja E. Koski; Impartial Third-Party Interventions in Captive Chimpanzees: A Reflection of Community Concern. (available in <http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0032494>)
4. Daly, M. & Wilson, M (1995), An evolutionary psychological perspective on male sexual proprietariness and violence against wives: Violence and Victims. available in: http://www.researchgate.net/publication/15013448_An_evolutionary_psychological_perspective_on_male_sexual_proprietariness_and_violence_against_wives)
5. ----- (1997), Crime and Conflict: Homicide in Evolutionary Psychological Perspective: Crime & Justice, vol. 22. (available in: <http://homepage.univie.ac.at/ali.alroubaie/hpdocs/dnload/schletz/daly1997.pdf>)
6. ----- (2001/1), Risk-taking, Intrasexual Competition, and Homicide: Nebraska Symposium on Motivation. (Available in: <http://psycserv.mcmaster.ca/bennett/psy720/readings/m2/dalyWilson2001.pdf>)
7. ----- (2001/2), An assessment of proposed exceptions to the phenomenon of nepotistic discrimination against stepchildren: Annales Zoologici Fennici , vol. 38 , Finnish Zoological and Botanical Publishing Board
8. Hasegawa, Mariko Hiraiwa (2004), Homicide by men in Japan, and its relationship to age, resources and risk taking, Evolution & Human Behavior Volume 26, Issue 4.
9. Konig, C. J., & Kleinmann, M (2006), Individual Differences in the Use of Time Management Mechanics and in Time Discounting: Individual Differences Research Vol. 4.
10. Shackelford, Todd K. (2005), An Evolutionary Psychological Perspective on Cultures of Honor: Evolutionary Psychology – ISSN 1474-7049 – Volume 3.
11. Zerjal Tatiana, Xue Yali (2003), The Genetic Legacy of the Mongols: AJHG, Volume 72, Issue 3.