

تیکچوونا ستریسا دەررونی یا پشتی ترۆماین (PTSD) و په یوه ندیا وی ب پشته قانیا کومه لایه تی ل دهف ژنن رزگار بووی ژ دهستی داعشی دناقا که مپین ئاواره یان پاریزگه ها دهوکی وهک نمونه

سیف الله علی حسن

پشکا رابه ریا په روه دهی و دەررونی، کولیزا په روه ردا بنیات، زانکویا دهوک، هه ریا کوردستان، عیراق

پوخته

ئارمانجا ئەفە قە کۆلینی دیارکنا سەرۆشتی په یوه ندیا دناقه را تیکچوونا ستریسا دەررونی یا پشتی ترۆماین (PTSD) و پشته قانیا کومه لایه تی بوو ل دهف ژنن رزگار بووی ژ دهستی ریکخراوا تیرۆستیا داعش (دهولەتا ئیسلامی ل عیراق و شامی) ئەوین ل نافا که مپین ئاواره یان دا ل پاریزگه ها دهوکی دژین. رینازا وه سفی یا په یوه ندیا هاته بکارئینان ل سەر سه مپله کا قه سدی کو ژ (42) ژنن رزگار بووی بینک هاتبوو. ژبو کومکرنا داتایان؛ یقه ر (Davidson Trauma Scale - DTS) بۆ پیقانا (PTSD) ی و پیه ر (فره ره هندی ی پشته قانیا کومه لایه تی - MSPSS) بۆ پیقانا ئاستی پشته قانیا کومه لایه تی هاته بکارئینان. قه کۆلینی دەرئنجامین هه ره گرگ دیارکنا، کو سه مپله قه کۆلینی ب شیوه یه کی گشتی خۆدان ئاسته کی بلند ژ نیشانین (PTSD) ی، و ده هه مان دم دا؛ هه ست ب وه رگرتنا ئاسته کی بلند ی پشته قانیا جفاکی دکهن. دەرئنجامین هه ره گرگ هه بوونا په یوه ندیه کا ئەریتی یا به یز بوو دناقه را ئاستی (PTSD) ی و پشته قانیا کومه لایه تی دا ($r = 0.65$). ئەفه ژی ئەوی چهندی دگه هینیت کو هندی نیشانین (PTSD) ی بلندترین، هه ستا وه رگرتنا پشته قانیا کومه لایه تی ژی بلندتر دیت. قه کۆلین دیارکنا کو پشته قانیا کومه لایه تی فاکته ره کی هاریکار و کارفه دانه کا سەرۆشتی یه ل هه مبه ر ترۆماین دژوار، و پیدفیا گرگیدانی پرۆگرامین تابه تهنه یین دەررونی و کومه لایه تی بۆ ئەفە ته خا هه ستیار دیارکنا. گرگیا ئەفە باهەتی د ئەوی چهندی دایه کو رۆلی پشته قانیا کومه لایه تی د کیمکرنا نیشانین تیکچوونا ستریسا دەررونی یا پشتی ترۆماین دا دیارکنا، و دهرگه ی بۆ دارشتنا پرۆگرامین پشته قانین یین کاریگه تر قه دکنا.

په یقین سه ره کی: تیکچوونا ستریسا دەررونی یا پشتی ترۆماین (PTSD)، پشته قانیا کومه لایه تی، داعش، ژنن رزگار بووی، که مپین ئاواره یان.

بون (United Nations Human Rights Office of the High Commissioner 2016, p. 12). پشتی بوورینا دهی و ب هاریکار یا حکومه تا هه ریا کوردستان پرایا ئەوان کچ و ژنان ژدهستی چه کدارین ئەفە ریکخراوی رزگار دین، لی کارتیکرین دەررونی یین ئەریتی ل سەر دەررونی ئەوان دمین؛ سه ره رای گرگیا پشته قانیا کومه لایه تی ل سەر ساخه مییا دەررونی، قالا هیه کا مه زن د قه کۆلینین مه یادی دا هیه که ب شیوه یه کی کویر و تابه ت قه کۆلین ل سەر سەرۆشتی په یوه ندیا دناقه را تیکچوونا ستریسا دەررونی یا پشتی ترۆماین (PTSD) و ئاستین پشته قانیا کومه لایه تی که ت، تابه تی ل دهف ژنن رزگار بووی ژ دهستی داعشی دناقا که مپین

1- ئارپشا قه کۆلینی:

پشتی هیزشین به رفه ره یین ریکخستنا تیرۆستیا داعش ل پرایا ناوچه یین عیراق و کوردستان و ئەنجامانا چهنین ره فتارین تۆندوتیز ل ئەوان ناوچه یان ئەوین ل ژیر دهسلاتا وی بتابه تی دگهل کومه لگه ی ئیزدی (Kizilhan, 2018, p. 521)، د ئەفە بوهری دا نزیک (7000) ژ کوردین ئیزدی ب دهستی ئەفە ریکخراوا تیرۆری دهینه کۆشتن، قوربانین هه ره مه زن کچ و ژن بوون؛ کو نزیک (5800) ژ ئەوان تۆشی سزادان؛ ره قانن، دیلکرن، کرین و فروتن و دهستدریژیا جهسته یی و سیکی

ئهمه یی تۆزه ر: saifullah.hasan@uod.ac

ماهی چاپ و بلاوکردنه وه © 2026. سیف الله علی حسن، گه یشتن به م تۆزینیه وه به کراوه یه له ژیر ره زامه ندی - CC BY-NC-ND 4.0

1. گوفاری زانکوی کویه بۆ زانسته مروفايهتی و کومه لایه تیه کان، به رگی 9، ژماره 2 (2026) ریککه تی: وه رگرتن 15 ته یلول 2025؛ په سندرکن: 8 گانی یه کم 2025 تۆزینیه وه ی ریکخراو: له 13 ته مووز 2026 بلاو کراوه ته وه.



ئەفان نیشان دەیتە هژمارتن. ئەف تەخە (ژنن ئاوارە) دنافا کەمپین پارێزگەها دهۆکی دا رووبەرووی هەفرکی و چالنجین مەزن بووینە؛ بتایهتی هەبوونا کیم و کاسیان د خزمەتگۆزاری و پیدفین سەرەکی یێن ژیا ئی و نەبوون یان کیمیا هەبوونا پشستەفانیا دەروونی و کومه لایهتی؛ ژ لایه کچی فە؛ و هەبوونا کولدانین سەخت یێن ئابووری ژ لایه کچی دیتەرە. ئەف کەتواری دیتە ئەگەر کۆ ئەو ب سانا ئی ژ ئەف تیکچوونی چارەسەر نەن یان نەشین خۆ دگەل دەورووبەر و واقعی خۆ بگۆنچین، ئەف چەندە ژ دیتە ئەگەر فەگهاسنا مەترسیا کار تیکرین ئەف تیکچوونی بۆ بەرەبایکین داهاقی (Kizilhan & Neumann, 2020, p. 540).

ژ لایه کچی دیتەرە، گرکیا ئەف فەکولینی ییکۆلە کە بۆ پرکنا ئەوئ فالاها مەعریفی ل دور پەوهندیا دنافەر تیکچوونا (ستریسا دەروونی یا پشستی تروماین - PTSD) و پشستەفانیا کومه لایهتی د چارچووفە کەمپین ئاوارەیان د سنووی پارێزگەها دهۆکی دا هە، چونکی ب شیوەیه کچی گشتی ئەف جورە فەکولینی ل نافا هەریا کوردستانی و عراقی دکیمن. و ئەف فەکولینی د پێزانین سەرەکی بۆ تیکەهشتنا رۆلی پشستەفانیا کومه لایهتی د کیمکرن و سفاککرن نیشانین تیکچوونا (ستریسا دەروونی یا پشستی تروماین - PTSD) بەردەستەت؛ و ئەفەژی هاریکارە بۆ دروستکرن و دیزاکرنا پرۆگرامین دەروونی و کومه لایهتی یێن کارا بۆ چارەسەرکنا ئەف تیکچوونا دەروونی (المقبل والشقران، 2021، ص 18). ژ لای مرؤفایهتی فە؛ ئەف فەکولینی تیشکی دئخیتە سەر نەخۆشی و نەهامەتین دەروونی و کومه لایهتی یێن ژنن ئاوارە دنافا کەمپان دا؛ و پیدتی ب دەستیوەردانەکانا بەزن بۆ چارەسەرکنا ئەوان.

زیدەباری ئەف چەند، ئەف فەکولینی هاریکارە بۆ ئەوان فەکولەران ئەوین فەکولینی ل دور ئەف بایهتی دکن کۆ پتر دیتە ئەگەر تیکەهشتنا ئەوان ل دور ئەوئ پەوهندیا کارا ئەوا دنافەر رەهەندین دەروونی و کومه لایهتی هەن. ئەف چەندە هاریکارە بۆ پیدفین خستنا ئالاقین هەلسەنگاندن و دەستینشاکرنا هویر بۆ ئەف تیکچوونا دەروونی، و هاریکارە بۆ پیدفینشاکرنا پتر پشستەفانیا دەروونی و کومه لایهتی بۆ ژنن ئاوارە؛ بتایهتی ئەوین ژ دەستی داعشی رزگار بووین (البوات والبدور، 2023، ص 5).

- ئەم دشین گرکیا فەکولینی د ئەفان خالین ل خوارئ دا دیارکەن:

1- گرکیا تیوری:

- دایکرن و بەردەستکرن تیکەهشتەکانا کۆیر ل دور سروشتی ئەوئ پەوهندین ئەوا دنافەر تیکچوونا (ستریسا دەروونی یا پشستی تروماین - PTSD) و ئالستی پشستەفانیا کومه لایهتی ل دەف ژنن رزگار بووین داعشی دنافا کەمپین ئاوارەیان ل سنووی پارێزگەها دهۆکی هە.

- پرکنا ئەوئ فالاها مەعریفی ئەوا گریدای ساخه میا دەروونی یا ژنن رزگار بووی ل چارچووفە ئاوارەبوون ل عراقی و کوردستانی ب گشتی و ل پارێزگەها دهۆکی بتایهتی.

2- گرکیا پراکتیکی:

- بەردەستکرن زانبارین هویر بۆ جھین پەوهندیدار و تایهتەندین دەروونی و کومه لایهتی، کۆ ئەف چەندە هاریکارە بۆ دارشتنا پرۆگرامە کچی گونجایی ی چارەسەر یێ بۆ ئەف تەخی.

- پێزکنا شیانین ریکخراوین مرؤفی بۆ پیدفین خستنا ئەوان دەستیوەردانان ئەوین پیدفینشی ئەف تەخی دکن.

ئاوارەیان ل پارێزگەها دهۆکی، کۆ ئەف چەندە ب خۆ ئاریشەکانا زانستیه و پالەدرئ سەرەکیە بۆ ئەنجامدان ئەف فەکولینی.

پشستی رزگار بوونا ئەوان ژ دەستی داعشی پرانیا ئەوان ل کەمپین ئاوارەیان ل سنووی پارێزگەها دهۆکی نیشستەجی دبن، کۆ د کولدانین مرؤفایهتی یێن نەخۆش و سەخت بەردەوامی دا ژیا نا خۆ، ب هەبوونا ژینگەهەکانا دەروونی و کومه لایهتی جیکر. ژەر هندی هەبوونا پشستەفانیا دەروونی و کومه لایهتی دەیتە هژمارتن رەگەزەکی سەرەکی بۆ کیمکرن فشار و نیشانین تیکچوونین دەروونی، ئەفچا چ ئەف پشستەفانیە ژ لای خیزان، کومه لگەه و سازینن تایهتەند بیت، چونکی ئەف چەندە دیتە ئەگەر فەگهاندان هیز و شیانین ئەوان و باشتر بوونا باری ئەوان ی دەروونی. گەلەک فەکولین زانستی ئاماژە ب ئەوئ چەندی کرێ کۆ پشستەفانیا کومه لایهتی (Social support) رۆلەکی مەزن د کیمکرن و سفاککرن نیشانین تیکچوونا ستریسای پشستی تروماین (PTSD) دگیرت، و دیتە فاکتەرەکی سەرەکی بۆ کەسانین تۆشبووی د فەگهاندان هەفسەنگیا دەروونی و کومه لایهتی. لی ئەف رۆلی ئەریتی هەمی دەما ی کارا نین و بەدەست کەسی تۆشبووی ناکەفیت؛ چونکی ئەگەر ژینگەها کەسی تۆشبووی یا گونجایی نەیت ژبۆ ئەف چەندی؛ ب تایهتی ل دەمی ئاوارەیان دا؛ کۆ یا خویا یە ل دەمی ئاوارەیان دا زیدەباری کیمیا خزمەتگزاریان؛ تاک کومه ک پەوهندین خۆ دگەل خیزانی و دەورووبەر ژ دەست د دەت (Wang et al., 2021, p. 101998).

سەرباری گرکیا ئەف بایهتی؛ هەتا نە فەکولین مەیدانی د ئەف بایهتی دا د کیمن، ئەف چەندی فالاها کە مەزن ئیخستیه د راستا ئەوان فەکولینان دا ئەوین گریدای دیارکرن و فەدیتنا سروشتی ئەف پەوهندین (پەوهندیا دنافەر تیکچوونا ستریسای دەروونی یا پشستی تروماین و پشستەفانیا کومه لایهتی).

ل سەر بنەماین ئەوا مە ئامازە پیکری، ئاریشا فەکولینی پیکهاتیە ژ بەرسفدانا ئەف پرسیار سەرەکی ی ل خوارئ:

ئەری رۆلی پشستەفانیا کومه لایهتی چیه د کیمکرن تیکچوونا ستریسای دەروونی یا پشستی تروماین دا ل دەف سەمپلا فەکولینی؟

گرکیا فەکولینی (اهمية البحث):

دیارکنا پەوهندیا دنافەر تیکچوونا (ستریسا دەروونی یا پشستی تروماین - PTSD) و پشستەفانیا کومه لایهتی ل دەف ژنن رزگار بووین داعشی دنافا کەمپین ئاوارەیان ل سنووی پارێزگەها دهۆکی گرکیا کە مەزن ل سەر ئالستی دەروونی، کومه لایهتی و مرؤفایهتی هە. ئەف تەخە تۆشی گەلەک سەرپۆزین نەخۆش و سەخت بووینە؛ کۆ کار تیکرنا ئەف چەندی ب شیوەیه کچی کۆیر و بەردەوام ل سەر ئالستی ساخه میا ئەوان یا دەروونی هەبووین، و تیکچوونا (ستریسا دەروونی یا پشستی تروماین - PTSD) دەیتە هژمارتن ژ بەرەلا فترین تیکچوونین دەروونی ل دەف ئەوان کەسان ئەوین د تروماین تۆند و دژواردا دەر باز دبن، بتایهتی ل دەمی جەنگا دا؛ چونکی ژبلی دیتنا روویدانین بترس و ژ دەستدانا کەسانین نریک؛ ل ئەوی دەمی ئەف تەخە تۆشی دەستداریا جەستەیی و سیکسی دین (Hoffman, 2018, p. 351).

فەکولینان ئاماژە ب ئەوئ چەندی دایە کۆ ئەو ژنن تۆشی تیکچوونا (ستریسا دەروونی یا پشستی تروماین - PTSD) دبن ل وی دەمی هەندەک نیشانین دەروونی یێن دژوار ل دەف پیدادبن؛ و ئەف چەندە ب شیوەیه کچی نەریی کار تیکرنا خۆ ل سەر ژیا ئەوان ی رۆژانە و کومه لایهتی دگەت (Ismail et al., 2018, p. 154). و پشستەفانیا کومه لایهتی وەکو فاکتەرەکی گرنگ و مەزن بۆ کیمکرن و سفاککرن

- ھاریکاره بۆ باشترکرنا کوالیتیا ژيانا ژنن رزگاروبوی ژلاڤن دەرروونی و کۆمهلایهتی ڤه، ب ریکا زندهکرن و موکومکرنا چالاکي وھاریکارڤین گریډای پشتهفانیا کۆمهلایهتی ڤه.

- پینشکبشکرنا راسپاردەمین پراکتیکی کو ھاریکارن بۆ ئافاکرنا شیانن دەرروونی و کۆمهلایهتی پین ژنن رزگاروبوین دەستی داعشی.

ئارمانجین ڤهکۆلینی (اهداف البحث):

ئەف ڤهکۆلینە ئەفان ئارمانجین ل خوارئ بخۆڤهڤدگریټ:

- 1- پشانان ئاستی تیکچوونا (ستریسا دەرروونی یا پشتی ترۆماین - PTSD) ل دەف کۆمهلا ڤهکۆلینی.
- 2- دیارکرنا ئاستی پشتهفانیا کۆمهلا ڤهکۆلینی.
- 3- دیارکرنا جیاوازیڤن ئاماری پین نیشانن تیکچوونا (ستریسا دەرروونی یا پشتی ترۆماین - PTSD) ل دوڤ گورائین (ههڤزینی، خوڤندهواری و تههمن).
- 4- دیارکرنا پهیوهندیا دناڤهرا تیکچوونا (ستریسا دەرروونی یا پشتی ترۆماین - PTSD) و ئاستی پشتهفانیا کۆمهلا ڤهکۆلینی دا.

سنۆرین ڤهکۆلینی:

سنۆرین باهتی: ئەف ڤهکۆلینە تهکهزێ ل سەر دوو گورائین سهرهکی دکهت، ئەوژی: تیکچوونا (ستریسا دەرروونی یا پشتی ترۆماین - PTSD) و پشتهفانیا کۆمهلا ڤهکۆلینی.

سنۆرین مرۆڤی: سههپلا ڤهکۆلینی یا تاییهته ب ژنن رزگاروبوی دەستی داعشی ئەوین ل ناکا کهمپین ئاوارەیان دا ل سنۆری پارێزگهها دهۆکی دژین، ئەوین رازیوون کو بهشاردین د ئەڤ ڤهکۆلینی دا بکهن.

سنۆرین دهم و جی: ئەف ڤهکۆلینە یا سنۆرداره ب ههرئیک ژ کهمپین (ئیسپان، کهپهرتو 1 و کهپهرتو 2) پین ئاوارەیان ل سنۆری پارێزگهها دهۆکی، ههریا کوردستانا عیراق. سالا 2025ی.

2. زاراڤین ڤهکۆلینی:

- زاراڤین ڤهکۆلینی پینکهاڤینه ژ:

ئیکهم: تیکچوونا ستریسا دەرروونی یا پشتی تراماین (PTSD).

(WHO, 2019) "تیکچوونا ستریسا دەرروونی یا پشتی ترۆماین ئەو تیکچوونهیه کو پشتی رووبروونا رویدانهک (یان زنجیرهیهکا روویدانن) دژوار کو بیته جی گهڤ ل سەر ژيانا کهسی تۆشبووی پهیدادیت، و یا تاییهتهنده ب: 1) دووباره هزرکر د سهرپورا روویدانی دا، 2) خۆدویرکر ژ ئەوان تشنان ئەوین بیرا کهسی تۆشبووی ب روویدانی دڤین، 3) ههستکرهکا بهردهوام ب ههبوونا گهڤهکێ ل نها دا" (WHO, 2019).

(Hasan, 2021) "تیکچوونا ستریسا دەرروونی یا پشتی ترۆماین تیکچوونهکا دەرروونه ژ نهجانی سهرپورهکا ترۆماین یان زنجیرهیهکا روویدانن ترۆماین پهیدادیت؛ کو ئەف سهرپوره بینه گهڤ ل سەر ژيانا کهسی تۆشبووی، وهکو جهنگ، روویدانهکا ترۆمیلن، توندوتیژیا جهستهیی و سیکسی و کارساتین سرۆشتی ...هتد" (Hasan, 2021, p. 2).

(APA, 2022) "تیکچوونا ستریسا دەرروونی یا پشتی ترۆماین تیکچوونهکا دەرروونه؛ ل دهف ئەوان کهسان پهیدادیت ئەوین تۆشی رویدانهکا ترۆماین دین یان شاهدحالی ئەڤی رویدانی بن، و پینکهاڤینه روویدانن قورتالبوونی ب مرهکا راستهڤینه، برینداربوونهکا سهخت، یان تۆندوتیژیا سیکسی، ئەف چهنده دڤته ئەگهری پهیدابوونا چهندن نیشانان وهکو: خۆدویرکر ژ جی روویدانی، فلاشباک ل دور روویدانی، هزرین نهرتی، کابۆس و خهونین بترس دهربارهی روویدانی و گوهورینن گیولی" (APA, 2022, p. 305).

پیناسا تیوری یا ڤهکۆلهاری: تیکچوونا (ستریسا دەرروونی یا پشتی ترۆماین - PTSD) تیکچوونهکا دەرروونه، وی دهمی ل دهف مرۆڤی پهیدادیت دهمی مرۆڤ تۆشی روویدانهکا دژوار و دهملدهست دڤت کو ئەف روویدانه گهڤ بیت ل سهر ژيانا مرۆڤی، کو پشتی روویدانی بۆ ماوی ههڤهکێ ههک نیشان ل دهف مرۆڤی پهیدادین وهکو، کابۆس و خهونین نهخۆش ل دور روویدانی، تیکچوونا خهوی، فلاشباک، خۆدویرکر ل جی روویدانی، تیکچوونا گیولی و ههبوونا هزرین نهرتی ب شتیهیهکی بهردهوام.

پیناسا کرداری: مهردم ژ تیکچوونا (ستریسا دەرروونی یا پشتی ترۆماین - PTSD) د ئەڤ ڤهکۆلینی دا:

ئەو نمرهیه ئەوا تاکین سههپلا ڤهکۆلینی د ماوی بهرسشدانن خۆ دا ژ بۆ برگین پشهیری ئەڤی تیکچوونی کو پشهیری (دافیدسون، 1997) به دهسته دڤین.

دوویهم: پشتهفانیا کۆمهلا ڤهکۆلینی (Social support).

(مجاور، 2020) "ههبوونا هندهک کهسانه کو بینه جی باوهریا مرۆڤی، و ل دهمی پیندڤیوونی دا مرۆڤ بشیت پشتهستنی ل سهر بکهت" (مجاور، 2020، ص 38). (Haugan & Eriksson, 2021) "پشتهفانیا کۆمهلا ڤهکۆلینی ئەوه دهمی مرۆڤ هزردهک ب خۆشتی یه و جی ریزگرتی یه ل دهف کهسانن دهوروبهر، و ئەف هزره ب ریکا بهشاریا مرۆڤی دگهل کهسانن دی دروست دڤت بتاییهتی دهمی هاریکاریهکا ماددی و مهعهوی (دەرروونی) ژ کهسانن دی وهردگریټ" (Haugan & Eriksson, 2021, p. 150).

(آل عوض و الفی، 2024) "ئەوه دهمی تاکهکس هاریکاری و پشتهفانیڤن ژلاڤن دهوروبهرین خۆ بدهسته دڤین ژو رووبهرووبوون و خۆگونداندن دگهل روویدان و فشارین ژيانی، کو پینکهاڤیه ژ ژیدهرین تورا کۆمهلا ڤهکۆلینی تاکهکسی وهکو خیزان، ههڤال، جیران و کهسانن نریک" (آل عوض و الفی، 2024، ص ۲۹).

پیناسا تیوری یا ڤهکۆلهاری: پشتهفانیا کۆمهلا ڤهکۆلینی تۆرهکا پهیوهندین کۆمهلا ڤهکۆلینی مرۆڤی یه دگهل (ههڤزین، جیران، ههڤال، خیزان و دهوروبهر) کو ل دهمین پیندڤی دا دهستی هاریکاری بۆ مرۆڤی دریتدکهن، ئەڤجا چ ئەف هاریکاریه یا ماددی یان مهعهوی بیت.

پیناسا کرداری: مهردم ژ پشتهفانیا کۆمهلا ڤهکۆلینی د ئەڤ ڤهکۆلینی دا: ئەو نمرهیه ئەوا تاکین سههپلا ڤهکۆلینی د ماوی بهرسشدانن خۆ دا ژ بۆ برگین پشهیری پشتهفانیا کۆمهلا ڤهکۆلینی (MSPSS) بدهسته دڤین.

3. چارچوڤهتی تیوری:

پهشا ترۆما (trauma) پهشهکا یونانیه ب رامانا برین یان ئنشان دهیت، کو یونانیان بکاردنیا بۆ تۆشبوون ب برینن لهشی بتن، بهلی پا زانستی دەرروونی ب سهردهم هات و ئەف پهشه بهرفرهترکر داکو ب رامانا ئنشانا دهرونی و ههست و سوزی و یا ئیکسهر و نهئیکسهر ژی هیت (Martin et al., 2014, p. 205). و تیکچوونا

بشیت سهردهرپه دگهل ستریس بکته، و ئەف چەندى دى بێته ئەگەر کۆ ئەوى کەسى بەرسفدانهکا بېئز بۆ روويدانا ترۆماين هەيت (Koenen et al., 2017, p. 2252).

3. 2 رېژا بەلافبونا تیکچوونا (سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين - PTSD)

رېژا بەلافبونا ئەف تیکچوونى ل سەرانسەرى جیپانى دگهیتە 3.9% (Mavranzeouli et al., 2020, p. 544)، و رېژا تۆشبوونى د ماوى سالەکنى دا (0.2% هەتا 3.8%) یە (Du et al., 2022, p. 220). ژلايهکى دیتره ئەف تیکچوونە ل دەف رەگەزى مئ پترە ژ رەگەزى نیر (Haering et al., 2024, p. 262).

نزیکی 56% خەلکى عیراقى بکیمی د ژيانا خو دا تۆشى روويدانهکا ترۆماين بووینە، و د ماوى سالەکنى دا 2% یا خەلکى عیراقى تۆشى تیکچوونا (سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين) دین (Koenen et al., 2017, p. 2253). ژلايهکى دیتره ئەف دویف فەکولینا (Ibrahim et al., 2018) رېژا ئەف تیکچوونى ل دەف کچ و ژئین ئیزدی دگهیتە 80% پشتی ئاوارەبوونا ئەوان (Ibrahim et al., 2018, p. 154). سەربارى ئەوى چەندى کۆ ئەف تیکچوونە ل دەف کەسانین یینگەهشتى پترە لى دیت ل دەف هەر تەمەنەکنى مرقى دا پەیدايت (Resick et al., 2024, p. 70). و بارگرانین ئەف تیکچوونى (Burden of Disease) گەلەکن، چونکى بێته ئەگەرى کیمبونا شیانین کارى ل دەف کەسى تۆشبووى و بارى ئەوى یى ئابوورى، یاى ژى ب شیبوێهکى گشتى کارتیکرنا خو ل سەر کوالیتیا ژيانا ئەوى کەسى بکته بتایهتی ژلاين (پهوهندیین ئەوى یین کۆنەلایهتی، کارى و خیزانی)، ژلايهکى دیتره دیت بێته ئەگەرى پەیدابوونا هەندەک نەخۆشیین جەستەینى و دەروونی یین دیت، یاى مەترسیا خوۆشتنى ل دەف کەسى تۆشبووى پتر لى بکته (Iain W. McGowan, 2019, p. 24).

3. 3 هەفشکیا ئەف تیکچوونى دگهل تیکچوونین دیتر یین دەروونی Comorbidity

ئەو کەسانین تۆشى تیکچوونا (سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين - PTSD) دین دیت تیکچوونەکا دیتر یان (هەندەک تیکچوونین دیتر) یین دەروونی ل دەف پەیداين، و رېژا ئەف هەفشکیى ژى ل دەف کەسانین تۆشبووى یا بلندە؛ ئانکۆ ل دویف فەکولینان هەر 3 تۆشبوونین ئەف تیکچوونى 2 ژ ئەوان تیکچوونەکا دیتر ژى یا دەروونی هەیه (Boland & Verduin, 2022, p. 450). بۆنووونە ئەو کەسین تۆشى تیکچوونا (سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين) دین نزیکی 61% تیکچوونا خەمۆکیا مەزن هەیه (Major Depressive Disorder)، و 39% تیکچوونا قەلەقا گشتگیر (Generalized Anxiety Disorder)، نزیکی 22% تیکچوونا ئالودەبوونى و خراب بکارینانا ماددین بیهۆشکەر (Substance-use disorder)، و 17% تیکچوونا بزديان (Panic Disorder) هەیه (DSM-5-TR, 2022).

3. 4 رېکتن چارەسەریا تیکچوونا (سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين - PTSD)

ژۆ چارەسەریا تیکچوونین دەروونی مە دوو رېکتن سەرەکی هەنە، ئەوژى: چارەسەرى بریکا دەرمانان و چارەسەریا دەروونی ب ریکا رووینشتنن دەروونی. ئەم نەشین دەستینشان بکەین کێژ ریک بۆ چارەسەریا خەمۆکیى کاربگەرتە ژ یادیتەر، چونکى ل دویف فەکولینن زانستی هەندەک کەس مفای ژ دەرمانان دینن و هەندەک

(سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين - PTSD) تیکچوونەکا دەروونیە کۆ ژ ئەنجامی بەرسفدانا دیت یان راستهاتنا رویدائین ترۆماين پەیدا دیت. ئەف تیکچوونە دیتە ئەگەرى فشارەکا دەروونی یا زیدە ل سەر کەسى تۆشبووى، و هەندەک نیشان هەنە، وەک: فلاشبەک، کابۆس و خەونین نەخۆش دەربارە رویدائى، خوودیرکرن ژ جى رویدائى یان ئەو تەشتین بىرا کەسى تۆشبووى ب رویدائى دئینت، گوهورینن نەرتى د هزر و گیولی دا وەک (ترس، هەستکرن ب گۆنەهێ و شەرمى یان هەستکرن ب فەقەتیاى ژ کەسین دەوربەر)، کەسى تۆشبووى نەشیت دەربری ژ هەستتین خو یین نەرتى بکته، هەبوونا رەفتارەکا ئاریایى و کەلین تۆرەبوونى و هەبوونا ئاریشەیین خەوى (Bremner, 2019, p. 88).

3. 1 فاکتەرین رېخۆشکەر

ژمارەکا فاکتەران ژۆ پەیدابوونا تیکچوونا (سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين - PTSD) هەنە وەک:

1- رویدائین ترۆماين: هەبوونا رویدائەکا یان زنجیرەکا رویدائین ترۆماين وەک (جەنگ، تەقتین بېز، رویدائین سڕۆشتى وەک ئەردەهژ، لافو، بۆرکان ...هتد)، دەستدیزیا سیکسى و جەستەینى، ئەشکەنجەدان و رویدائین ترۆماين (هاتن و چوونى) (Brewin et al., 2000, p. 755).

2- ئازاردان یان پشتموگه هافیتن ل قوناغا زارۆکینى: ترۆما، ئازاردان و پشتموگه هافیتن ل قوناغا زارۆکینى دا کارتیکرەکا دۆمدریز ل سەر دەروونی مرقى هەیه، و ئەف چەندە رېخۆشکەرەکا بۆ تۆشبوونى ب ئەف تیکچوونى، و فەکولینان ئەف پەیهەندیە (پهوهندیە سەربۆرین ترۆماين یان ئازاردان مرقى ل قوناغا زارۆکینى دگهل تیکچوونا (سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين) سەلماندىە (Widom, 1999, p. 1225).

3- فاکتەرین جینى و بایولوژى: ئەفە ژى فاکتەرەکى رېخۆشکەرە بۆ پەیدابوونا ئەف تیکچوونى ل دەف مرقى، چونکى هەندەک جین هەنە ب کارى کۆتۆرلکرن ماددین کیمیاى یین ستریس رادین (ووک سېرۆتونین و کورتیزۆل) پتر مرقى بەرامبەر رویدائین ترۆماين هەستیار دگهت (Nievergelt et al., 2019, p. 4558). ژلايهکى دیتره هەندەک ناوچە د مەژبى مرقى دا هەنە کۆ کارى کیمیاى ئەوان ل دەمى تۆشبوونا مرقى ب تیکچوونا (سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين - PTSD) دھینە گوهورین، وەک ناوچەیا

hippocampus, amygdala, periaqueductal grey (PAG), locus coeruleus (LC) (Abdallah et al., 2017, p. 131).

4- نەبوونا پشتمەفانیا کۆمەلایهتی: بتایهتی ل دەمى پشتی رویدانا ترۆماين دیتە رېخۆشکەرەکا بۆ پەیدابوونا تیکچوونا (سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين - PTSD)، چونکى پشتی رویدائین ترۆماين دەمى کەسى تۆشبووى هاریکاری و پشتمەفانێ ژلاين کەسانین دەوربەرین خو وەرگرت وى دەمى ئەو دى شیت هزرکەت کۆ ئەو نە یى بتى یە، ئەف چەندە ژى دیتە ئەگەرى کیمکرن کارتیکرین رویدانا ترۆماين ل سەر کەسى تۆشبووى (Akanni et al., 2024, p. 1520).

5- دیرۆکا کەسى دگهل تیکچوونین دەروونی: هەبوونا تیکچوونین دەروونی ل دەف مرقى بەرى رویدانا ترۆماين دیتە فاکتەرەکا دیتر یى رېخۆشکەر بۆ تۆشبوونى ب تیکچوونا (سترېسا دەروونی یا پشتی ترۆماين - PTSD)، وەک هەبوونا (تیکچوونەکا قەلەق یان خەمۆکیى)، چونکى کەسى تۆشبووى تیکچوونەکا دیتر بیت و دەهمان دەم دا تۆشى رویدانهکا ترۆماين بیت وى دەمى دى یا بزەهەت ئەو

بارودوخی خو تینگه هیت، پرایا جارن ئەف جۆره ب ریکا فیدباک، دانا پیزانیان و دووپاتکرێ دهیت، کو مروڤ (کەسی پیدڤی) ژ کەسانێن دەوروپه رین خو وەردگرت و ئەف چەندە دیتە ریکەک مروڤ هەلسەنگاندنی بو خو و بارودوخی خو بکەت و روبرووی زەحمەتێن ژیاڤ بیت و ئارمانجان بو خو بدایت و خو بەرهف پیش بئخیخ (Gruenewald & Seeman, 2011, p. 230).

چارەم: پشەفانیا پیزانیان (زانیاریان) (Informational Support): ئەو دەمی کەسی پیدڤی پیزانین، شیرەت و پێشیاران ژ کەسانێن دەوروپه وەردگرت، کو ئەف چەندە هاریکاریا ئەوی دکت بو چارەسەرکنا ئارمەشە پێن خو. چیدییت ئەف جۆره پشەفانیه ژلای کەسانێن تاییهتەند، هەڤال، خێزانیان ب ریکا تۆنلاین بدەست کەسی پیدڤی بکەفیت (Glanz et al., 2015, p. 110).

ژیدەرین پشەفانیا کومه لایهتی: مەرەم ژ ژیدەرین پشەفانیا کومه لایهتی ئەو کەس و ههمو سازینێن جفاکێه ئەوین مروڤ پشەفانیا کومه لایهتی ژئ وەردگرت، ژبو ئەڤی چەندی مە کومه کە ژیدەرەن پشەفانیا کومه لایهتی هەهه، گرنگرتینی ئەوان:

- **خێزان (Family):** گەلەک جارن خێزان وەکو تیکەم و باوەرپیتترین ژیدەرەن پشەفانیا کومه لایهتی بیت بو مروڤی، چونکی خێزان ههمی بدەستەئینانا ئارامیا دەروونی یه و هاریکاره بو ئەنجامان ئەمرک و کاروبارین مروڤی پێن رۆژانه و هەردەم وەکو ریهەرەکن یه دانا بریارین مروڤی. ڤه رکۆلینین زانستی ئامازئ ب ئەوی چەندی دکن کو پشەفانیا بێژ ژلای خێزانی ڤه دیتە هاریکار بو مروڤی کۆبو کیمکرنا فشار و سترئسا دەروونی خوڤوگنجانندی دگەل کادانین نەخۆش پێن ژیاڤ (Aass et al., 2022, p. 934).

- **هەڤال (Friends):** پرایا جارن هەڤالین پشەفانیا دەروونی پشکینشی مروڤی دکت، و هەڤال هاریکارن بو کیمکرنا هەستی بتنیوونی، و ئەو بنەمانی تەمامەتیا مروڤی یه ژلای کومه لایهتی و ساخه مپیا مروڤی یا دەروونی. ل دویڤ ئەنجامین ڤه کۆلینا (تۆنشینو و ئایزنگر، 2019) دیاردیت کو هەڤالین دیتە ئەگەرئ کیمکرن و سڤکرکنا فشارین دەروونی ل دەف مروڤی و دیتە ئەگەر کو پتر مروڤ ژ ژیاڤ خو رازی بیت (Uchino & Eisenberger, 2019, p. 677).

- **پشەفانیا هەڤیشەیان (Colleagues):** دیت هەڤیشەیان مروڤی د ژبەگهه کاری دا پشەفانیا دەروونی و مەعنەوی پشکینشی مروڤی بکەت، ئەوژی بریکا دانا پیزانیان یان هاریکارین ژبو ئەنجامان ئەمرک و کارەکن بکەت. ژبەر هندی ئەف چەندە دیتە ئەگەر کو پتر مروڤ ژ کارئ خو رازی بیت و پتر هیژوشیانین جەستەیی و دەروونی بو کاری بدەتە مروڤی (Agarwal et al., 2020, p. 61).

- **گروپین کومه لایهتی و ئایینی (Community and Religious Groups):** سازین ئایینی و کومه لایهتی ژیدەرین گرنگ بو بدەستەئینانا پشەفانیا کومه لایهتی، چونکی ئەف سازیه پشەفانیه کا رۆحی د دەنه مروڤی و هەستی ژیاڤی (الانما) ل دەف مروڤی زیدە دکت، ئەڤی چەندی ژئ پەپوهندیه کا بێژ دگەل خۆراگری و ئاستی ساخه مپیا مروڤی یا دەروونی ڤه هیه (Lucchetti et al., 2021, p. 7629).

- **پیشەیان ساخه مپیی (Health Professionals):** کەسانێن تاییهتەند (تۆژدار، چارەسەرکارین دەروونی و کومه لناس.... هتد) هەردەم پشەفانیا کومه لایهتی و دەروونی پشکینشی کەسانێن پیدڤی دکن، ئەوژی ب شیوێهەکن ریکخستی و زانستی، زیدەباری پشکینشکرنا زانیار و پیزانیان بو کەسێن پیدڤی ل دەمی بارودوخی نەخۆش دا، ژبەر هندی ئەف تەخا پیشەگەر رۆلەکن ئیکلاکەر د

کەس مڤای ژ رووینشتنێن دەروونی دین، و هەندەک کەس مڤای ژ وەرگرتنا ئەڤان هەردوو جۆرین چارەسەرپێن د ئیک دەم دا دین (مایی، 2025). سەبارەت چارەسەرپێن ب ریکا دەرمانان؛ کومه کا جۆرین دەرمان ژ بو چارەسەرکرن دیتە بکارینان؛ کو ئەف چەندە دی ب ریکا نوژداری دەروونی پێ تاییهتەند ڤه ژبو کەسی تۆشبووی هیتە دان. بەرامبەری ئەڤی چەندی؛ چارەسەریا دەروونی ب ریکا رووینشتنێن دەروونی، مە کومه کا ریکین زانستی پێن چارەسەرپێن هەهه، وەکو:

- چارەسەرپێن جەختکرێن ل سەر ترومایان (العلاجات التي تركز على الصدمات - Trauma-Focused Therapies).

- چارەسەریا پروسسکرنا هزری (علاج المعالجة المعرفية - Cognitive Processing Therapy CPT).

- چارەسەریا روبروویکرنا دودمیرژ (العلاج بالتعرض لفترات طويلة - Prolonged Exposure Therapy).

- چارەسەریا هزری و رەڤتاری یا جەختکرێن ل سەر ترومایان (العلاج السلوكي المعرفي الذي يركز على الصدمات - Trauma-Focused Cognitive-Behavioral Therapy (TF-CBT).

چارەسەریا ترومای ب ریکا نەهیلان و دووبارە پروسسکرنا هەستیاریا لشینا چاقان (إزالة حساسية حركة العين وإعادة معالجتها). (EMDR - Eye Movement Desensitization and Reprocessing).

- چارەسەریا روبروویکرنا ب ریکا ڤه گێزنا جیروکێ (العلاج التعرضي السردی - Narrative Exposure Therapy) (Forbes et al., 2020, p. 65).

3. 5 پشەفانیا کومه لایهتی (Social support):

پاموای ئەو دەمی مروڤی هەندەک کەس ل دەوروپه رین خو هەبن و ئەف کەسانه گرنگی ب مروڤی بدن و دەستی هاریکارین بو مروڤی ل دەمی پیدڤی دا درێژ بکن، چیدییت ئەف چەندە ژلای خێزان، هەڤال و هەڤیشین مروڤی ڤه بیت، و ئەف جۆره هاریکاریه دیتە ئەگەر کو مروڤ پتر هەست ب تیکه هشتن، بها و ریزگرتنی بکەت (Rueger et al., 2022, p. 732).

جۆرین پشەفانیا کومه لایهتی:

پشەفانیا کومه لایهتی گەلەک جۆر هەهه، ژ گرنگرتینی ئەوان:

تیکەم: پشەفانیا دەروونی (Emotional Support): واتە نیشانان هەژیکرن، گرنگپێدان، تیکه هشتن و هەڤسۆزین بو کەسی بەرامبەر مروڤی، ئەف جۆره پشەفانیه هاریکاریا کەسی بەرامبەر دکت ب تنیوونی نەکت و هەست ب بهاڤی خو بکەت؛ بتایهتی ل دەمین نەخۆش دا. پرایا جارن ئەف جۆره پشەفانیه ژلای ئەندامین خێزانی، هەڤالهکن نریک و چارەسەرکارین دەروونی دا دیتە بەخشین، ئەوژی بریکا گوهداریکرنا کەسی پیدڤی، ئەف جۆره پشەفانیه دیتە ئەگەرئ کیمبوونا فشارین دەروونی و بلندبوونا ئاستی ساخه مپیا دەروونی یا کەسی پیدڤی (Adesola et al., 2025, p. 148).

دووپه: پشەفانیا ماددی یان پراکتیکی (Instrumental Support): هاریکاریکره کا ماددی یا ئیکسەرە بو کەسی پیدڤی، دیت پشکینشکرنا دراف، دەرمان یان هەر پیدڤیه کا سەرەکن یا ژیاڤی بیت کو بو کەسی پیدڤی بهیتە بەخشین، بتایهتی ل دەمین پیدڤی و ڤهیرانان دا (Thoits, 2011, p. 154).

سلیه: پشەفانیا هەلسەنگاندنی (Appraisal or evaluative Support): ئەف جۆری پشەفانیه هاریکاریا کەسی پیدڤی دکت پتر بشیت خو بهەلسەنگینیت و

بیت) وی دهمی ئەفی پشتهفانیی هیچ بهانی خۆ ل دەف وی کەسی ناییت ئەوی ئەفی پشتهفانیی وەردگری (Taylor & Stanton, 2025, p. 180).

3. 6 فەکولیتین بەرئ (دراسات سابقة):

1- فەکولیتا دای و هەفکارین وی (Dai et al., 2016) (پەپوهندیا دناقبەرا پشتهفانیا کومه لایهتی و ساخوون ژ تیکچوونا سترئسا دەروونی یا پشتی ترؤماین - PTSD)

ئارمانجا ئەفی فەکولیتین دیارکرا پەپوهندیا دناقبەرا پشتهفانیا کومه لایهتی و ساخوون ژ تیکچوونا سترئسا دەروونی یا پشتی ترؤماین - PTSD)؛ ل ئەوا ژ ئەگەری روویدانین لافاوا بەیدابوون ل وەلاقی جینی. شتیوازی فەکولیتین یێ پیکهاتی بوو ژ فەکولیتەکا دوویشچوونی یا دۆمدریژ (Longitudinal follow-up study)، و ژبۆ پیفانا نیشانین تیکچوونا سترئسا دەروونی یا پشتی ترؤماین - PTSD) یێ پیکهاتی (PCL-C) بکارئینایه؛ و ژبۆ دیارکرا ئاستی پشتهفانیا کومه لایهتی پیکهاتی هەلسەنگاندنا پشتهفانیا کومه لایهتی (SSRS) هاتبوو بکارئینان. ئەف فەکولیتە ل سەر (1,025) کەسان هاتبوو ئەنجامدان. د ئەفی فەکولیتین دنا هەردوو شیوازی ناماری (Chi-square tests و t-tests) ژبۆ دیارکرا پەپوهندیا دناقبەرا پشتهفانیا کومه لایهتی و ساخوون ژ تیکچوونا سترئسا دەروونی یا پشتی ترؤماین - PTSD) یێ هاتبوونە بکارئینان. ئەنجامی فەکولیتین دیاربوو کۆ ئەو کەسانین پشتهفانیا کومه لایهتی هەمی ئەو کەس زوی و بۆ ماوێهەکی درێژ ژ تیکچوونا سترئسا دەروونی یا پشتی ترؤماین - PTSD) یێ چاک دین (Dai et al., 2016, p. 194).

2- فەکولیتا ئیبراهیم و هەفکارین وی (Ibrahim et al., 2018) (ترؤما و رەتکرنا کومه لایهتی دنافا کچ و ژئین ئیزدی یێن رزگاربووین جینۆساید و کولەکرانی دا) ئارمانجا سەرەکی یا ئەفی فەکولیتین هەلسەنگاندنا ساخەمیا دەروونی یا ئەوان کچ و ژئین ئیزدی بوون ئەوین ژکومه لکۆژیا ریکخراوا تیروریا داعشی رزگاربووین، هەروەسا ئارمانجا وی ئەو بوو بزائیت ئایا رەتکرنا کومه لایهتی دیتە فاکتەرەکی ریکخۆشکەر بۆ تیکچوونا بارئ مرؤفی یێ دەروونی ب تاییهتی تۆشبوونا مرؤفی ب تیکچوونا سترئسا دەروونی یا پشتی ترؤماین - PTSD) یێ خەمۆکیی. سەمپلا فەکرلیی ژ 416 کچ و ژئین ئیزدی پیکهاتبوو. د ئەفی فەکولیتین دا پیکهاتین ستاندار هاتنە بکارئینان وەکو پیکهاتی (PCL-5) بۆ هەلسەنگاندنا تیکچوونا سترئسا دەروونی یا پشتی ترؤماین - PTSD) یێ و پیکهاتی (Symptom Checklist-25) بۆ هەلسەنگاندنا تیکچوونا خەمۆکیی هاتنە بکارئینان، و بۆ رەتکرنا کومه لایهتی پیکهاتی کورت کۆ ژ یێنج پرسیاران پیکهاتبوو بکارئینابوو. ژ بۆ شروەفەکرنا ناماری هەر دوو پرۆگرامین SPSS و JMP هاتبوونە بکارئینان، و تاقیکرین (T-tests) بۆ بەراوردکرنا هەردوو گرۆیان دا هاتنە بکارئینان (ئەوین هاتینە کولەکران و ئەوین نەهاتینە کولەکران) و (Pearson correlations) ژبۆ دیارکرا ئەفی پیکهاتگراندانی (پەپوهندیا دناقبەرا رویدانین ترؤماین و PTSD، کولەکرانی و رەتکرنا کومه لایهتی، و رەتکرنا کومه لایهتی و تیکچوونا خەمۆکیی) هاتبوونە بکارئینان. ئەنجامین ئەفی فەکولیتین دیاربوو 99% ژ بەشداربوویان ب کیمی تۆشی روویدانەکا ترؤماین بون، ئەو کچ و ژئین پتر هاتینە کولەکران ئەو پتر تۆشی روویدانین ترؤماین ببوون و پتر ئەوان نیشانین تیکچوونا خەمۆکیی هەبوو، پرانی ئەوان دنافا خیزان و کومه لگهتی خۆ هەست ب رەتکرنا کومه لایهتی (نەبوونا پشتهفانیا کومه لایهتی) ذکر (Ibrahim et al., 2018, p. 154).

پیشکیشکرنا پشتهفانیا کومه لایهتی دا دگێرن بتاییهتی ل دەمی هەبوونا تیکچوون و ئارشیەتین دەروونی و کومه لایهتی دا (Laranjeira et al., 2023, p. 3869).

- کەسوکار و جیران (Neighbors and relatives): دیت گەلەک جاران مرؤف پشتهفانیا کومه لایهتی ژ جیران یان کەسانین نزیکي خۆ (وەکو خال، خالەت، مام، مەت و پسام.... هتد) وەرگری، ئەفجا چ ئەف پشتهفانیی یا ئیکسەر و فەرمی بیت یان نەکسەر بیت، چونکی هەبوونا کەسوکار و جیرانان پەپوهندیەکا بێز ب پشتهفانیا کومه لایهتی فە هەمی (Nguyen et al., 2016, p. 969).

- ئۆنلاین و تۆرین جفاکی (Online and Social Media): تۆرین جفاکی یان بدەستەتینانا پشتهفانیا کومه لایهتی دیتە هەمارتن وەکو ژیدەرەکی بێز و ب ساناهی بۆ وەرگرتن پشتهفانیا کومه لایهتی، بتاییهتی بۆ ئەوان کەسان ئەوین ریزەیهکا کیم یا پەپوهندین جفاکی هەم (Knowles & Danzi, 2025, p. 113).

ئەو مەرچین پیدفی ل دەمی پیشکیشکرنا پشتهفانیا کومه لایهتی دا: دەمی مرؤف پشتهفانیا کومه لایهتی پیشکیشی کەسانین دەروەر دکت یا پیدقی هەندەک مەرچا بەرچاف وەرگری، وەکو:

1- هەفسۆزی و تیکهشتن (Empathy and Understanding): ئەو کەسی پشتهفانیا کومه لایهتی پیشکیش دکت یا پیدقی ل سەر وی یێ هەفسۆز بیت دگەل ئەوان کەسان ئەوین هاریکاریی دگەل دکت، ئانکو پیکۆلان بکت هەست و سۆز و بوچوونین ئەوان کەسان تیکههیت؛ یێ کۆ حوکی ل سەر بدەت، ئەف چەندە دیتە ئەگەر پتر بێتە جیجی باوەر یێ ل دەف ئەوان کەسان (Miller & Rollnick, 2023, p. 95).

2- باوەری و نەینی (Trust and Confidentiality): ئەو کەسی پشتهفانیا کومه لایهتی وەرگری یا پیدقی ئەو ژ هەمی نەینین خۆ یێ پشتراست بیت (و هەست ب ئارامی بکت) و باوەری ب ئەوی کەسی بێت ئەوی ئەفی پشتهفانیی پیشکیش دکت، ژەر هەندئ ئەو کەسی پشتهفانیا کومه لایهتی پیشکیش دکت دقیت ئەف هەر دوو ساخەتە هەم و شیانین پاراستنا نەینین خەلکی هەم (Hill et al., 2018, p. 456).

3- ریزگرتنا سەر بۆخۆی (Respect for Autonomy): ل دەمی پیشکیشکرنا پشتهفانیا کومه لایهتی پیدقی ریز ل مافی ئەوی کەسی بێتە گرتن ئەوی ئەفی پشتهفانیی وەرگری، و ئەو کەس هەست ب سەر بۆخۆی بکت و ئەو ب خۆ بریارین خۆ بدەت (Ryan, 2023, p. 292).

4- گونجایی جۆری پشتهفانی (Appropriateness of Support Type): د پرۆسەیا پشتهفانیا کومه لایهتی دا یا پیدقی جۆری پشتهفانی یێ گونجایی بیت دگەل پیدقی ئەوی کەسی ئەفی پشتهفانیی وەرگری، بۆنۆنە ئەگەر کەسەک پیدفی هەندەک زانیاری و یزانینان بیت وی دەمی دقیت ئەف جۆرە پشتهفانیی بۆ بێتە پیشکیشکران (Cutrona & Suhr, 1992, p. 154).

5- هەستیاریا کولتوری (Cultural Sensitivity): ئەو کەسی بکاری پشتهفانیا کومه لایهتی رادیت دقیت هەمی بها و پیکهاتین جفاکی (داب و نەری) و ئایینی و کەسایهتی یێن ئەوی کەسی بەرچاف وەرگری ئەوی هاریکاریی بۆ پیشکیش دکت (Kim et al., 2008, p. 520).

6- دەمی گونجایی (ل دەمی خۆ دا) (Timeliness): یا پیدقی پشتهفانیا کومه لایهتی ل دەمی گونجایی دا بێتە پیشکیشکران، بتاییهتی ل دەمین قەیران و پیدفی دا، چونکی هەر دەمی ئەف جۆرە پشتهفانیی ل دەمی گونجایی نەهیتە دان (یان گێرو

3. گهنگه شه کرنا فهکولینین بهری (مناقشة الدراسات السابقة):

ب سه رنجدا نا شرؤفه ی بۆ فهکولینین بهری؛ خاله کا هه قشک و بهر هت دهیته دیتن کو په یوه ندیه کا بهیژ دناقه را ئاستی پشته فانی کومه لایه تی و توندیا تیکچوونا ستریا دروونی یا پشتی ترؤمان (PTSD) هه یه. فهکولینین (Dai et al., 2016) و (Johansen et al., 2022) کو میتود و دیزاینین (دؤمدریژ longitudinal – بکارئینایه؛ ب شتیوه یه کئی تایهت رؤلنی پاراستنی ین پاشه رؤلنی پشته فانی کومه لایه تی دیاردکته؛ کو تیدا ئاستی بلند ین پشته فانی کومه لایه تی پششینیا کیمبوونا نیشانین (PTSD) ین د پاشه رؤلنی دا دکته. ههروسا د فهکولینا (Price et al., 2018) گرنگیا پشته فانی کومه لایه تی دناقا پرؤسه یا چاره سه ری ب خؤ دا دیاردکته، کو دیاردکته ئه و که سین هه ست ب پشته فانی ب دکهن ئه و باشت بهر سقدان بۆ چاره سه ری هه یه. سه رباری ئه فی هه قرا یی یا گشتی دناقا ئه فان فهکولینان دا، گه له ک قالا ه و جیاوازیین گرنگ ژی دناقا ئه وان دا هه نه، بونموونه جیاوازی د سه مبل و جۆری ترؤمایب دا هه نه، وه کو فهکولین ل سه ر قوربانین لافاوان ل وه لاتی چی (Dai et al., 2016, p.193)، سه ربازین ئه مریکی یین خانه نشینکری (Price et al., 2018)، و قوربانین د ستریزیا جهسته یی ل وه لاتی نه روچ (Johansen et al., 2022) هاتینه کهن، چ ئیک ژ ئه فان سه مبلان نزیکی ئه رمو نا کومه لایه تی یا رزگار بو یین ده ستی داعشی نینه، کو ترؤمایا ئه وان بنتی روویدانه کا تکه که سی نه بو؛ به لکو پیکوله کا سیسته ماتیک بوو ژو ژناقه را په یکه ری ئه وان ین کومه لایه تی. بهرام بهری ئه فی، فهکولینا (Ibrahim et al., 2018) تاکه فهکولین بوو کو سه مبلان ئه و نزیکی سه مبلان فهکولینا مه، لی ئه وئ سه رخ دایه سه ر لایه تی نه رتی کو (ره کرنا کومه لایه تی) یه، نه کو لایه تی نه رتی و فره لایه تی پشته فانی کومه لایه تی. ژلایه کی دیتره، دناقا ئه فان فهکولینان دا قالا ه د پشاندن و تیکه هشتا (پشته فانی کومه لایه تی) دا هه یه، گه له ک ژ ئه وان فهکولینان پشته فانی وه کو تیکه هه کی گشتی وه رگریته. فهکولینا مه ب ریکا بکارئینانا پشه ری تایه ته ندی (MSPSS) پیکولی دکته ئه فی قالا ه یی پرکه ت؛ ئه وژی ب ریکا شرؤفه کهن و تیکه هشتا ژیده رین جیاوازی ین پشته فانی کومه لایه تی وه کو (خیزان، کومه لکه ه و سازین جفاکی) و زانینا کا کیز ئه وان کاریگه رتینه، ئه فه خاله کا بهیژ و گه له کا گرنگه د جوارچو ه یی که مه بان دا، کو رهنکه رؤلنی سازین جفاکی ژ رؤلنی خیزانی جیاوازی بیت. تشتی هه ر گرنگ، کیم فهکولینان ب شتیوه یه کئی تایهت کارتیکرنا فاکته رین دیوگرانی وه کو (هه قزینی، خوینده واری و ته مه ن) ل سه ر ئاستی (PTSD) ین دناقا ئه فی سه مبلان تایهت دا شرؤفه کینه، له ورا ئه ف فهکولینا مه پیکولی دکته ئه فان قالا ه یان پرکه، ئه وژی ب ریکا ته که زکرنی ل سه ر ئه فی سه مبلان هاتیه وه رگرین (رزگار بو یین ده ستی داعش د که مپین پاریزگه ها ده وکی دا) و ب ریکا شرؤفه کرنا کویراتی یا ژیده رین پشته فانی و کارتیکرنا فاکته رین دیوگرانی، ئه نجامین ئه فی فهکولین دئ تیکه هشتنه کا زانستی یا کویت و گونجایتر ل سه ر پیدفین دروونی و کومه لایه تی یین ئه فی سه مبلان هه ستیار دابین که ت.

4. رینازا فهکولینی (منهجية البحث)

ئه فه فهکولینه کا چه ندایه تی یه و تیدا رینازا وه سفی هاتیه بکارئینان.

ل دیوشت و ئارمانجا فهکولینا نوکه، فهکوله ران رینازا (وه سفیا په یوه نیدیادار - Descriptive-Correlational Method) بکارئینایه. ئه ف رینازه هاتیه

3- فهکولینا پرایس و هه قارین وی (Price et al., 2018) (پشکینکرنا پشته فانی کومه لایه تی و بهر سقدانا چاره سه ریا تیکچوونا ستریا دروونی یا پشتی ترؤمان - PTSD) ین د ده ما چاره سه ریا بهر که فتنا دؤمدریژ دا

ئارمانجا سه ره کی یا ئه فی فهکولینی ئه و بوو کو په یوه ندیا د ناقه را پشته فانی جفاکی و بهر سقدانا چاره سه ری دا بۆ تیکچوونا ستریا پشتی ترؤمان (PTSD) بهیته هه لسه نگاندن، ب تایه تی ل ده ف وان که سین کو چاره سه ریا "بهر که فتنا دؤمدریژ" (Prolonged Exposure - PE) وه رگرن. ئه ف فهکولینه ژ 123 به شدار بوویان پیکه اتبووی، هه می پشکداران چاره سه ریا (بهر که فتنا دؤمدریژ) وه رگریت و داتاین ئه وان ل سه ر نیشانین PTSD و پشته فانی کومه لایه تی ل چه ندین قوناغان (به ری چاره سه ری، ده می چاره سه ری و پشتی چاره سه ری) هاتنه کومه کهن و بریکا مۆدیلین ئاماری یین تیکهل (mixed-effects models) هاتنه شرؤفه کهن. ژو هه لسه نگاندنا (PTSD) پشه ری (PTSD Checklist-Military) ین سه ربازی (چونکی هه می پشکدارین فهکولینی سه ربازین خانه نشین بوون) هاته بکارئینان، و ژو هه لسه نگاندنا ئاستی پشته فانی کومه لایه تی پشه ری (Medical Outcomes Study Social Support Survey Form (MOSSS)) هاته بکارئینان. ئه نجامین فهکولینی دانه دیارکهن ئه و پشکدارین ل ده ما چاره سه ری دا خؤدان پشته فانیه کا کومه لایه تی یا بلند بوون؛ نیشانین ئه وان یین تیکچوونا PTSD کیم تر بوون. ههروسا ئاستی پشته فانی کومه لایه تی ب خؤ ژی د ماوی چاره سه ری دا بلند بوو (Price et al., 2018, p. 262).

4- فهکولینا یوهانسسن و هه قارین وی (Johansen et al., 2022) (په یوه ندیا دناقه را پشته فانی کومه لایه تی هه سپیکری و نیشانین (PTSD) دا پشتی بهر که فتنا ده ستریزیا جهسته یی)

ئه فه فهکولینه کا دؤمدریژ (Longitudinal Study) بوو، ئارمانجا وئ زانینا په یوه ندیا دناقه را پشته فانی کومه لایه تی هه سپیکری (Perceived Social Support) و نیشانین (PTSD) دا پشتی بهر که فتنا ده ستریزیا جهسته یی بوو، کو 143 که سان به شداری ئه فی فهکولینی بوون، پشکدار ژ نه خوشخانه و بنگه هین پۆلیسان ل وه لاتی نه روچ هاتبوونه وه رگرین. فهکولینی دیزاین و میتود ه کا دؤمدریژ (longitudinal) بکارئینا بوو کوه هشت سالان یا بهردهوام بوو. داتاین ئه وان بریکا پرسیارنامه و پشه رین زانستی هاتنه کومه کهن، وه کو بکارئینانا پشه ری (Impact of Event Scale) بۆ هه لسه نگاندنا توندیا نیشانین (PTSD) ین، و پشه ری (The Social Provisions Scale) بۆ هه لسه نگاندنا ریزه و جۆری پشته فانی کومه لایه تی هاتبوو بکارئینان. ژلایه کی دیتره شیوازی ئاماری ئه وئ د ئه فی فهکولینی دا هاتیه بکارئینان ریکا (Autoregressive Cross-Lagged Panel Model) کو شتیوازه کی ئاماری ین تایه ته ب فهکولینین دؤمدریزه؛ کو ئه وژی ژو دیارکنا په یوه ندیا دناقه را نیشانین (PTSD) و پشته فانی کومه لایه تی هاته بکارئینان. ئه نجامین ئه فی فهکولینی دا دیارکهن کو ئاستی بلند ین پشته فانی کومه لایه تی دیته ئه گه ری کیمبوونا نیشانین تیکچوونا (PTSD) د پاشه رؤلنی (داهاتی) دا. ههروسا فهکولینی دیارک کو هه سترکن ب هه بوونا پشته فانی کومه لایه تی یا باش دیته ئه گه ر مرؤف ژ تۆشبوونا ب نیشانین (PTSD) بهیته پاراستن، و بهروفازی کیمبوونا پشته فانی کومه لایه تی مه ترسیا تۆشبوونی ب ئه فی تیکچوونی ژیده تر دکته (Johansen et al., 2022, p. 7679).

4. 2 ئالاقین فەکولین (Research Instruments)

ژۆ کومەکرنا داتایان، مە دوو پشەرین ستاندارد و ناسکری یێن جیهانی بکارئینایه، ئەوژی:

أ- پشەرێ دافیدسون (Davidson Trauma Scale - DTS) یێ تیکچوونا ستریس پشتی تروما: ئەف پشەرە ژلای (Davidson et al., 1997) فە هاتیه دانان و ئیکە ژ پشەرین جیهانی و باوەریکری بۆ هەلسەنگاندنا نیشانی (PTSD) ی. ئەف پشەرە ژ (17) پرسپاران پیکدهیت، و دوو لایەنان بخۆفە دگری: دووبارەبوونا نیشانان (Frequency) و توندیا نیشانان (Severity). ئەف پشەرە ژ (5) هەلزارتا پیکهاتبوو، ئەوژی: (چ جارا نه، کیم جاران، هندهک جار، پتریا جاران و هەمی جاران). کۆی گشتی یێ نزمترین نمرة دیتە (17) نمرة و بلندترین نمرة (85)، و بلندبوونا نمریان نامازیه بۆ بلندبوونا تاستی نیشانی (PTSD) ی. و نافەندی گریمانی (وسط فرضي) دیتە. (51)

ب- پشەرێ فەرەهەندی یێ پشەفانیا کومه لایه قی: (MSPSS) ئەف پشەرە ژلای (Zimet et al., 1988) فە هاتیه دانان، ژۆ پیقانا ئەوی پشەفانیا کومه لایه قی دهیتە بکارئینان. ئەف پشەرە ژ (12) برگان پیکدهیت، و ژ (7) هەلزارتا پیکدهیت، ئەوژی (گەلەک باش ل سەر من ناگوئیت، باش ل سەر من ناگوئیت، ل سەر من ناگوئیت، هندهک جار ل سەر من دگوئیت، ل سەر من دگوئیت، باش ل سەر من دگوئیت و گەلەک باش ل سەر من دگوئیت). کۆی گشتی یێ نزمترین نمرة دیتە (12) و بلندترین نمرة (84)، و بلندبوونا نمریان نامازیه بۆ بلندبوونا تاستی پشەفانیا کومه لایه قی. و نافەندی گریمانی (وسط فرضي) دیتە. (48)

4. 3 ساولخەتین سایکومەتری یێن ئالاقان (Psychometric Properties)

ژۆ پشتراستبوونی ل سەر گونجایا ئالاقین فەکولین بۆ سەمپل و کلتووری فەکولین، ساولخەتین ئەوان یێن سایکومەتری هاتنه مسوگەرکن:

أ- راستگویی (Validity): ژۆ مسوگەرکنا راستگویی پشەرە، فەکولەران جۆری راستگویی دەرەقی (سەرەقی) (Face Validity) بکارئینا، ئەوژی بریکا شیوازی دانا پشەرێ بۆ ژمارەکا (پسپوران). فەکولەری هەردوو پشەرین وەرگیزی بۆ زمانی کوردی (زاراڤی بەهیدنی) پشانی کومەکا پسوران کو ژ مامۆستاین زانکوی و پسپۆرین بیانی دەرەق و کومەلناسی دایه. ل دوی تیبینی و پشپارین ئەوان؛ چەندین گوهورینین زمانی و روونکر د برگە و پرسپارین پشەرە دا هاتنه کرن داکو ب تەمامی پرسپار و برگە د گونجایی بن بۆ تیکههشتنا بەشداربووین فەکولین.

ب- خۆجی (Reliability): ژ بۆ مسوگەرکنا خۆجیا پشەرێ؛ فەکولەران ریکا (دووبارەکرنا تاقیکرنا - اعاده اختبار) بکارئینا، وەرگرتن بۆ ئەنجامدانا (دووبارەکرنا تاقیکرنا)، ل ریکهفتی (2025/2/2) هەردوو پشەر ل سەر (30) ژین رزگاربووی یێن دەرەقی سەمپل فەکولین هاتە ئەنجامدان، و پشتی بوورینا دوو هەفتیان؛ ریکهفتی (2025/2/16) بۆ جارا دووی پشەر ل سەر هەمان کەس هاتە ئەنجامدان، پاشان ئەم رابووین ب دەرئینانا ئەنجایی ب ریکا هاوکیشی (پرسپون Pearson - ی، ژۆ

هەلزارتن چوونکی ریکتی ددەت کو: ئیکەم، وەسفا بارودۆخی نوکە یێ دیاردەیان (تاستی PTSD و تاستی پشەفانیا کومه لایه قی) بکەت. دووم، پەيوەندیا دنافەرا گورائین سەرەکی دا بەهەلسەنگینیت. سێهەم، جیاوازیین ناماری دنافەرا گرۆیین جودا دا ل سەر بنەمانی گورائین دیوگرافی دەستینیشان بکەت. لەورا ئەف ریزاژە گونجایرتنه بۆ گەهشتنا نارمانجین دیارکری یێن فەکولین.

4. 1 کومه لایه فەکولین و سەمپل و (Research Population and Sample)

أ- کومه لایه فەکولین (Population): کومه لایه فەکولینا نوکە پیکدهیت ژ هەمی ژین رزگاربووی ژ دەستی ریکراوا تیروستیا داعشین کو د ماوی ئەنجامدانا فەکولین دا ل کەمپین ئاوارەیان یێن سەر ب پارێزگەها دهۆکی فە دژین؛ وەکو کەمپا (ئیسپان، کەپەرتو 1 و کەپەرتو 2).

خشتی (1)

دابه‌شبوونا کومه لایه فەکولین ل دوی گورائین دیوگرافی

کۆمەڵە	تەمەن	باری هەفتین			خوێندەواری			تەمەن	کۆمەڵە
		بە	ن	س	بە	ن	س		
ئیسپان	25	11	14	10	15	8	17	25	ئیسپان
کەپەرتو 1	30	15	15	12	18	10	20	30	کەپەرتو 1
کەپەرتو 2	17	7	10	6	11	5	12	17	کەپەرتو 2
سەرەمە	72	33	39	28	44	23	49	72	سەرەمە

ب- سەمپل فەکولین (Sample): ل سەر بنەمانی سنورین فەکولین و بۆ گونجاندن دگەل شیانین فەکولەری، سەمپلە قەصدیا جینی (طبیعی) (Purposive Sample) هاتیه وەرگرتن، کو پیکدهیت ژ (42) ژین رزگاربووی (ئانکو ریزا 58.33%) کو رەزامەندی نیشادایه ل سەر بەشداریکرنا د فەکولین دا. مەرچین هەلزارتا سەمپلی ئەو بوون کو بەشداربووی ژ رزگاربووی دەستی داعشی بیت و دناڤا ئیک ژ کەمپین دیارکری دا نیشەتە جی بیت؛ و ئامادەیا بەشداریکرنا هەیت. داتایین دیوگرافی یێن سەمپل فەکولین د خشتی ل خورای دا هاتینه دیارکرن:

خشتی (2)

دابه‌شبوونا سەمپل فەکولین ل دوی گورائین دیوگرافی

گورائین (Variable)	بۆلین (Category)	ژمارە (Frequency)
باری هەفتین	هەفتین	20
	بۆ هەفتین	22
	سەرەمە	42
خوێندەواری	خوێندەوار	16
	نەخوێندەوار	26
	سەرەمە	42
تەمەن	ب 18 سالی	10
	سەر 18 سالی	32
	سەرەمە	42

خشتى (3)

نافەندى و لادانا پىشەرى يا سەمپىلا فەكۆلىنى بۇ ئاستى تىكچوونا (PTSD)

سەمپىلا	ئافەندى	لادانا	ئافەندى	ئافەندى	بەلگە تائى	بەلگە تائى	ئاستى
42	58.214	9.947	51	41	4.700	1.684	0.05

ھەرۈكىل خشتى ئىمارە (3) دىار، دىاربو كۆ بەلگە تائى يا ھىمارتى پترە ژ يا خشتەيى و ئەفە ژى ئەۋى دگەھىنىت كۆ جىاۋازىيەكان ئامارى يا گرنگ ھەيە، و سەمپىلا فەكۆلىنى ب شىۋەيەكى گشتى نىشانىن تىكچوونا سترىسا دەرۋونى يا پشتى تروماتىن (PTSD) ھەيە. ئەف چەندە ب تەمەمى تىشتەكى چافەرىكىرى و لۆژىكى يە، چۈنكى ئەف ئىن بەشدارى فەكۆلىنى بوۋىن قوربانىن ئىك ژ دىندە تىن تروماتىن سەردەمى نوى نە. ئەۋ روۋىدانىن ئەۋ تىدا دەرۋازىۋىن نە بىتى روۋىدانەكان ئىكجارى بوو؛ بەلكو زنجىرەيەكان روۋىدانىن بەردەۋام بوو ژ تۆندۈتۈرۈپ جەستەيى، سىكىسى، دەرۋونى، كۆنلەيى، رەفلىدىن و دىتتا كۆشنىكەس و كاران. پشتى رىزگارۋونى ژى؛ تروماتىن ئەۋان ب دوۋماھى نەھان، ژيانا كەمپان و دۈيرى مال و ھىچىن خۇ، نەبوۋا چارەشەيەكى دىار و بەردەۋامىيا ھەبوۋا بىرھاتىن تروماتىن؛ كۆ ئەفە ھەمى فاكەرن نىشانىن (PTSD) بېزى دكەن و ناھىلن ئەۋ ب ساناهى ساخ بىن. ژلايەكى دىترە، تروماتىن ئەۋان يا تەكەكەسى بىتى نەبوو، بەلكو تروماتىن ب كۆمى بوو و ھەمى يىكەھاتا ئەۋان يا جفاكى كىبوو ئارماخ، ئەف ھەستى ژاۋىرنا ئەۋان (كۆمەلگەھان ئىزدان) نىشانىن ئەفنى تىكچوونى كۆيتىر و بېزىر لى دكەت.

ئارمانجا دوۋى: دىاركرنا ئاستى پىشتەقانىا كۆمەلەيەتى ل دەف سەمپىلا فەكۆلىنى.

تاقىكرنا (T-Test) بۇ ئىك سەمپىل (One-Sample T-Test) ھاتە بكارىنان. ۋەك د خشتەيى داھاقى دا دىارە، كۆ د ئەنجامىدا جوداھىيەكان ئامارى يا بەلگەدار نىشاندا ل ئاستى گرنگىا (0.05). ئەنجامان دىاركر كۆ نافەندى سەمپىلا فەكۆلىنى (المتوسط الحسائي) دەرەكت (60.785) ب لادانا پىشەرى (انحراف معياري) (14.009) و ل دەما بەراۋردىا وى د گەل نافەندى گرمانى (الوسط الفرضي) كۆ د بىتە (48) نمرە و بكارىنانا تاقىكرنا تائى يا ئىك سەمپىل دىار بوو بەلگە تائى بىن ھىمارتى (القيمة التائية المحسوبة) (5.918) پترە ژ بىن خشتەيى (القيمة الجدولية) كۆ (1.684) نمرەيە ل ئاستى (0.05) و ب نمرە ئازاد (درجة حرية) (41)، و خشتى (4) ئەفنى چەندى دىار د كەت.

خشتى (4)

نافەندى و لادانا پىشەرى يا سەمپىلا فەكۆلىنى بۇ ئاستى پىشتەقانىا كۆمەلەيەتى

سەمپىل	ئافەندى	لادانا	ئافەندى	نمرە	بەلگە تائى	بەلگە تائى	ئاستى
42	60.785	14.009	48	41	5.918	1.684	0.05

ھەرۈكىل خشتى ئىمارە (4) دىاردىيت كۆ بەلگە تائى يا ھىمارتى پترە ژ يا خشتەيى و ئەفە ژى ئەۋى دگەھىنىت كۆ جىاۋازىيەكان ئامارى يا گرنگ ھەيە، ئانكو ئىن رىزگارۋوۋى ژ دەستى داعشى ب شىۋەيەكى گشتى پىشتەقانىا كۆمەلەيەتى ھەيە ژلايى كەسائىن دەۋرۋەر فە. ل دويىف دىتتا فەكۆلەرى؛ ئەفنى ئەنجامى چەندىن ئەگەرىن لۆژىكى ھەنە، ژەۋان: ھىزا پەيوەندىان (خىزىنى و كۆمەلەيەتى) دناقا كۆمەلگەھى ئىزدان

پىشەرى دافىدسۇن (Davidson Trauma Scale - DTS) بىن تىكچوونا سترىسا دەرۋونى يا پشتى تروماتىن (PTSD) ئەنجام دەرەكت (0.84). و ئەنجام ل سەر پىشەرى فەردەھەندى بىن پىشتەقانىا كۆمەلەيەتى (MSPSS) دەرەكت (0.85). ژەرەكۆ ئەۋ ھەمى نمرىن بەدەستەھاتىن د ئاستەكى بىلد و قەۋۋولكرى دا بوۋن كۆ (ل سەر 0.80) بوۋن، ئەفە ژى ئامازەيى ددەت كۆ پىشەرىن ھاتىنە بكارىنان خۇدان خۇجىيەكان تەمام و بېزىۋون.

4.4 پىكارىن پراكتىكىكرنى و ئالافىن ئامارى :

پراكتىكىكرنا دوۋماھىيى : پشتى مسۆگەرنا سالۇخەتىن سايكۆمەترى بۇ (راستگۆنى و خۇجىيا پىشەران) و ۋەرگرتنا رەزامەندىن فەرمى، فەكۆلەرى ب شىۋەيەكى تەكەكەسى سەرەدانا بەشداربوۋىان كر، ژەر ھەبوۋا رىزەيەكان مەزىن يا نەخۇندەۋارىن دناقا بەشداربوۋىان دا؛ پىشەر (پرسىارنامە) ب شىۋەيى (چافىيەكەفتى - ھەفەيىقىنى) و بىرگىن پىشەران بۇ بەشداربوۋىان ھاتىنە خۋاندن و پراكتىكىكرن و بەرسقىن ئەۋان ھاتىنە توماركرن، دگەل پاراستنا تەمام يا نەپىنىن زانبارىن بەشداربوۋىان.

ئالافىن ئامارى: پشتى كۆمەھىكرنا دانايا، ھەمى داتا د پروگراممى ئامارى (SPSS, Version 27) دا ھاتىنە دانان و ئالافىن ئامارى بىن پىندى بۇ فەكۆلىنى ھاتىنە بكارىنان.

5. پىشكىشكرن و گەنگەشەكرنا ئەنجامان (عرض النتائج ومناقشتها)

د ئەفنى بەشى دا، ئەۋ ئەنجامىن فەكۆلىنى بەدەستەھاتىن دى ب شىۋەيەكى تىر و تەسەل ھىنە پىشكىشكرن و گەنگەشەكرن، ئەۋ ژى لگورەي ئەۋان ئارمانجىن د بەشى ئىكى دا ھاتىنە دىاركرن، ل دويىف رىكخستنا ل خۋارى:

ئارمانجا ئىكى: پىشانان ئاستى تىكچوونا سترىسا دەرۋونى يا پشتى تروماتىن (PTSD) - ل دەف سەمپىلا فەكۆلىنى.

تاقىكرنا (T-Test) بۇ ئىك سەمپىل (One-Sample T-Test) ھاتە بكارىنان. ۋەك د خشتەيى داھاقى دا دىارە، كۆ د ئەنجامىدا جوداھىيەكان ئامارى يا بەلگەدار نىشاندا ل ئاستى گرنگىا (0.05). ئەنجامىن ئەفنى ئارمانجى دىار بوۋن كۆ نافەندى سەمپىلا فەكۆلىنى (المتوسط الحسائي) دەرەكت (58.214) ب لادانا پىشەرى (انحراف معياري) (9.947) و ل دەما بەراۋردىا وى د گەل نافەندى گرمانى (الوسط الفرضي) كۆ د بىتە (51) نمرە و بكارىنانا تاقىكرنا تائى يا ئىك سەمپىل دىار بوو بەلگە تائى بىن ھىمارتى (القيمة التائية المحسوبة) (4.700) پترە ژ بىن خشتەيى (القيمة الجدولية) كۆ (1.684) نمرەيە ل ئاستى (0.05) و ب نمرە ئازاد (درجة حرية) (41)، و خشتى (3) ئەفنى چەندى دىار د كەت.

رؤژانه روویه رووی هه مان بارودوخین دژوار یین ژیا نی بن (وه کو نه بوونا خرمه تگوزایان، دووری مال و جھین خؤ و هه بوونا چاره فقیسه کی نه دیار)، نه فان هه می فاکته ران کارتیکرنا خؤ ل سهر ئاستی ستریس و نیشاین (PTSD) هه به و ل دهف هه مییان ب شیوه یه کی بلند د پاریزیت؛ یی کو باری هه فزینی جیاوازه کا مه زن دروست بکمت، تا وی راده ی ئاستی هه بوونا نیشاین (PTSD) ل دهف هه می ژنان تریکی ئیک و بلند بمینیت .

ب. جیاوازی ل دویف ئاستی خوینده وار یی:

نه نجامین تاییه ت ب گورائی ئاستی خوینده وار یی کو نافه ندی ژمیریاری (المتوسط الحسابی) یا نیشاین PTSD ل دهف ژنن خوینده وار گه هشتیه (62.437)، لی نافه ندی ژمیریاری ل دهف ژنن نه خوینده وار گه هشتیه (59.769). لادانا پیقه ری (انحراف معیاری) ل دهف ژنن خوینده وار گه هشتیه (13.286)، و ل دهف ژنن نه خوینده وار گه هشتیه (14.588). تاقیکرنا تائی (T-test) بؤ دوو سه مپلین سه ریخو هاته بکارئینان کو بهائی تائی یی هژمارتی (القيمة التائية المحسوبة) (1.607) کیتمه ژ یی خشته ی (القيمة الجدولية) کو (2.021) نمریه ل ئاستی ییقانی (0.05) و ب نمرأ نازاد (درجة حرية) (40)، و خشتی (6) نه فنی چهندی دیار د کمت.

خشته یی ژماره (6)

نه نجامین تاقیکرنا تائی (T-test) بؤ دیارکنا جیاوازی د نیشاین PTSD دا دناقه را خوهنده وار و نه خوهنده واران دا

سه مپل	ژماره	نافه ند	لادانا پیقه ری	بهائی تائی هژمارتی خشته یی	نمرأ نازاد	ئاستی ییقانی
خوینده وار	16	62.437	13.286	1.607	2.021	40
نه خوینده وار	26	59.769	14.588			0.05

وه کو د خشته یی ژماره (6) دیار دبیت کو هیچ جیاوازه کا ناماری یا گرنگ د ئاستی هه بوونا نیشاین (PTSD) یی دا دناقه را ژنن خوانده وار و نه خوانده وار دا نینه. دبیت بهینه چاهه ریکرن کو خوینده واری بهینه فاکته رکی پاریزه ژ بؤ کیمرنا توندیا ترؤمائی و نیشاین (PTSD) یی، لی نه نجامین فه کولینا مه تشته کی دیت دیار دکمت، چونکی نه بوونا جیاوازی ل فیره به لکه یه کی بهیزه بؤ نه وی هیژا ویرانکه ر و گشتگیر یا روویدانا ترؤمائی نه و ب سهر نه فنی تهخی دا هاتی، قه باره و درنایه تیا نه فنی روویدانا نه فنه تیدا دهر بازووین نابیت وه کو ههر ترؤمیا که دی بهینه هژمارتن، چونکی نه م ل فیره باسی روویدانه کا تکه که سی ناکه یی؛ به لکو نه م یی به حسی پرؤسه یه کا سیسته ماتیک یا جینوساید، کولیه تی، ویرانکرنا کومه لایه تی و توندوتیژیا سیکسی و جهسته یی دکمین، ل هه مبه ر نه فنی توندی و جینوسایدی هه می دیوار و به ریه ستین تاکه که سی (وه کو پله یا جفاکی، شیانین که سایه تی و ئاستی خوانده وار یی.... هتد) دهینه راکرن و ب سهر نه فنی چهندی دکمت؛ چونکی ئیشان و دژوار یا نه فنی ترؤمائی هنده ک یا مه زن و گشتگیره کو هه می جیاوازی تاکه که سی دنافا قوربانان دا کیم ره نگ و یی رامن دکمت، ب رامانه کا دی؛ هیژا نه فنی کاره ساتی ژ هیژا فاکته رین پاریزه ر یین تاکه که سی گله ک مه زتر بوویه .

ت. جیاوازی ل دویف گورائی ته مینی:

نه نجامین تاییه ت ب گورائی ته مینی کو نافه ندی ژمیریاری (المتوسط الحسابی) یا نیشاین PTSD ل دهف ژنن بن (18) سالیی دا گه هشتیه (62.9000)، لی نافه ندی ژمیریاری ل PTSD ل دهف ژنن سهر (18) سالیی دا گه هشتیه

بهیز دهینه نیاسین، و ل دهمی کاره ساتین مه زن نه فنی پیه ونده یه پتر بهیز دکمت و خه لکی نه وان پتر دگه ل هه فوو د هاریکارن، ژلایه کی دیتفه؛ نه ف کاره سات و جینوسایدین ب سهری نه فان ژنان هاتی بوویه جھنی سه ریخا هه می جیانی و بتاییه تی جفاکی هه ریئا کوردستانی، نه گه ره کی دیتر نه وه کو ریخراوین نه حکومی (نافخوژی و جیانی) روله کی مه زن د نه فنی چهندی دا گیریه دنافا که مپان دا، چونکی نه فان ب خؤ ژنده رکی گرنگ یی پشته قانیا ماددی و مه عه وی ییشکینشی نه فان ژنان کریه، ژلایه کی دیتفه، هه سستی به ریرسپاره تی (به ریرساره تیا نه خلاق و مروفا یه تی) هه مبه ر نه فان قوربانان ژلانی دهر به رین نه وان فه روله کی مه زن د نه فنی چهندی دا گیریه .

نارمانجا سینی: دیارکنا جیاوازی ناماری یین نیشاین تیکچوونا) ستریس دهر ووی یا پشتی ترؤمائی (PTSD - ل دویف گوراوین (هه فزینی، خوینده واری و ته مینی).

أ. جیاوازی ل دویف گورائی باری هه فزینی:

ژبؤ گورائی باری هه فزینی کو نافه ندی ژمیریاری (المتوسط الحسابی) یا نیشاین PTSD ل دهف ژنن ب هه فزین (متزوجات) گه هشتیه (60.8000)، لی نافه ندی ژمیریاری ل دهف ژنن ب هه فزین (غیر متزوجات) گه هشتیه (60.772). لادانا پیقه ری (انحراف معیاری) ل دهف ژنن ب هه فزین (متزوجات) گه هشتیه (15.003) و ل دهف ژنن ب هه فزین (غیر متزوجات) گه هشتیه (13.384). تاقیکرنا تائی (T-test) بؤ دوو سه مپلین سه ریخو هاته بکارئینان کو بهائی تائی یی هژمارتی (القيمة التائية المحسوبة) (1.360) کیتمه ژ یی خشته ی (القيمة الجدولية) کو (2.021) نمریه ل ئاستی ییقانی (0.05) و ب نمرأ نازاد (درجة حرية) (40)، و خشتی (5) نه فنی چهندی دیار د کمت.

خشتی (5)

نه نجامین تاقیکرنا تائی (T-test) بؤ دیارکنا جیاوازی د نیشاین PTSD دا لدیف

باری هه فزینی

سه مپل	ژماره	نافه ند	لادانا پیقه ری	بهائی تائی هژمارتی خشته یی	نمرأ نازاد	ئاستی ییقانی
هه فزین	20	60.8000	15.003	1.360	2.021	40
ب هه فزین	22	60.772	13.384			0.05

هه ره وه کو ل خشته یی ژماره (5) دیار دبیت کو چ جیاوازه کا ناماری یا گرنگ (significant) د ئاستی نیشاین (PTSD) دا دناقه را هه ردوو گرویان دا نین، فه کولهر نه فنی چهندی فه دکه ره بینه ته فه کو سه رۆشتی گشتگیر یی ترؤمائی (قه باره و درنایه تیا ترؤمائی) یا کو نه فنه تیدا دهر بازووین هنده یا ویرانکه ر بوو کو وه کو یه کسانکه ره کی (equalizer) ل سهر نه فنی تهخی کارکریه. رامانا وی ئیشانا دهر ووی ژ نه فنی جینوسایدی، توندوتیژی، و ژده ستدانا که س و کاران، هه می فاکته ر و جیاوازی د یی یین کومه لایه تی (وه کو باری هه فزینی) لاواز دکمت و دئیخه تیه ژیر سایا خؤ دا، چونکی ل هه مبه ر نه فنی ئیشانا دهر ووی یا مه زن باری که سه کی یی کومه لایه تی کارتیکرنا کیتمه لی دبیت. ژلایه کی دیتفه نه و ترؤمیا ب سهر نه وان دا هاتی بتی یا تاکه که سی نه بوو، به لکو یا کومه لایه تی ژی بوو، و هه می وه کو ئیک پینکه اته بوونه نارمانج، ژبه ر هندی ره نگه دانا دهر ووی و ئاستی ئیشان یی ل دهف نه وان تریکی ئیکه، چونکی نه و هه ست دکمین کو هه می پینکه د هه مان گه شتی دانه. هه بوونا نه فنی نه نجامی لایه نه کی دیتر ژی هه یه، کو نه فنه تهخه (به شدار بووین فه کولینی) هه می د هه مان ژینگه د دا دژین کو نه وژی ژیا نا که مپی یه، و بیت نه و

ژینگه ها پستی وی هنده یا ب سخت بوو کو ههمی دینه نه گهر کو جیاوازیین دی بین کسهایی کو (تعمه، خوندواری و ناستی کسهایی) یی لاوز بکت، زنده باری بارودوخ نه خوش یی ل نافا که میان دا، ههمی دینه نه گهر یی هه فیشک کو ناهیلیت جیاوازیه کا ناماری یا گرنگ دنا فیه را گر و یی تعمه یی دا پیدا بیت.

نارمانجا چاری: زاننا ناستی په یوه ندیا دنا فیه را تیکچونا (سترپسا دهر وونی یا پستی تر ومانی - PTSD) و ناستی پشته فانی کومه لایه تی دا.

شروقه کرنا هاوکیشا په یوه ندی یا پیرسونی (معامل ارتباط پیرسون) بو نمره یی پیشری (PTSD) و نمره یی پیشری پشته فانی کومه لایه تی بو سه میلا فه کولنی کو ژ (42) به شدار یو ویان هاته نه نجامان، نه وژی ب مرمه ما دیار کرنا په یوه ندیا دنا فیه را هردوو پیشران دا. نه نجامان دیار کر کو په یوه ندیه کا نمری و بیتر دنا فیه را هردوو پیشران دا هیه، کو (معامل الارتباط) گه هشته ($r = 0.65$) هره کو د خشته یی ژماره (8) دا دیار دیت. بو پشتر استیوونی ژ نه فی په یوه ندی، بهائی تاقیکرنی (t) هاته هژمارتن، کو بهائی وی گه هشته ($t = 5.89$) ب نمره یا نازاد (درجه حریه) ($df = 40$)، کو نهفه بلندتره ژ ($t_{crit} = 2.021$) ل ناستی پیشانی (مستوی الدلالة) ($\alpha = 0.05$)، هره وسا بهائی نیحتالی یی گریدای (القیمة الاحتمالية المرتبطة) گه هشته ($p < 0.001$)، کو نهفه چنده نامازی ب هه بوونا گرنگیه کا ناماری یا بیتر بو په یوه ندی دنا فیه را هردوو گورواوان (PTSD) و پشته فانی کومه لایه تی) دکت، ژهر نه فی چندی هم نه وی گرمانا سفری (الفرضية الصفرية) نه و دیتریت چ په یوه ندی یی معنه وی دنا فیه را نه وفان هردوو گورواوان دا دنا فیه فی سه میلی دا نین.

خشتی (8)

نه نجامین شروقه کرنا هاوکیشا په یوه ندی (نتایج تحلیل معامل الارتباط)

گورواو (المتغير)	ها (القیمة)
هاوکیشی په یوه ندی (معامل الارتباط) (r)	0.65
قباری سه میلی (حجم العينة) (n)	42
نرا نازاد (درجه الحرية) (df)	40
بهائی (t)	5.89
(القیمة الحرجة) ($\alpha = 0.05$)	2.021
بهائی نیحتالی (القیمة الاحتمالية) (p)	< 0.001
نه نجام	یا گرنگه ژ لای ناماری فه (دالة إحصائية)

شینوازی ناماری یی (تحلیل الانحدار الخطي البسيط - Simple Linear Regression) بو هه لسه نگاندنا شیانا بکارتینانا نمره یی پیشری (PTSD) و کو پشبینیه ک بو نمره یی پیشری (پشته فانی کومه لایه تی) هاته بکارتینان. نه فی چندی دیار کر کو هاوکیشی (معامل الانحدار) ($B = 0.42$) بوو، دگهل بهائی نیحتایی ($p < 0.001$) کو نهفه گرنگیه کا ناماری یا بیتر رهنقه ددهت. هره وسا هاوکیشی دیار کرنی (معامل التحديد) گه هشته ($R^2 = 0.422$) کو نامازی ب نه وی چندی ددهت کو پیشری (PTSD) یی (42.2%) ژ گوهورینا (التباين) د نمره یی (پشته فانی کومه لایه تی) شروقه دکت، خشته یی ژماره (9) نه فی چندی روون دکت. نهفه چنده دیار دکت کو شیانکا بلند یا ریزه یی بو پیشری (PTSD) هیه ژبو

(60.125). لادانا پیشری (انحراف معیاری) ل دهف ژینن بن (18) سالیی دا گه هشتیه (13.617)، و ل دهف ژینن سر (18) سالیی دا گه هشته (14.268). تاقیکرنا تائی (T-test) بو دوو سه میلین سر بخو هاته بکارتینان کو بهائی تائی یی هژمارتی (القیمة التائية المحسوبة) (1.730) کیتره ژ یی خشته یی (القیمة الجدولية) کو (2.021) نمره یی ل ناستی پیشانی (0.05) و ب نرا نازاد (درجه حرية) (40)، و خشتی (7) نه فی چندی دیار دکت.

خشتی (7)

نه نجامین تاقیکرنا تائی (T-test) بو دیار کرنا جیاوازی د نشانین PTSD دال دوفی گورواوی تعمه یی

سمه یی	ژماره	نافه ند	لادانا پیشری	بهائی تائی هژمارتی خشته یی	نرا نازاد	ناستی پیشانی
بن ژین 18	10	62.9000	13.617			
سالیی سر				1.730	40	0.05
ژین 18 سالیی	32	60.125	14.268			

وه کو د خشته یی ژماره (7) دیار دیت کو هیچ جیاوازیه کا ناماری یا گرنگ د ناستی هه بوونا نشانین (PTSD) یی دا دنا فیه را کچین ژیر (18) سالی و ژینن سر (18) سالیی دا نینه، کو نهفه ژی په یامه کا روون و ناشکرال سر سروشتی گشتگیر یی کاره ساتا ب سر نه وان دا هاتی دگه هینیت. روویدانین تر ومانی ب دراندایه تی خو قوناغین سروشتی یی گه شه کرنی (وه کو خونین خواندنی، نا فاکرنا ژانی و ییککینانا هه فزینی... هتد) ژ کچین ژیر تعمه یی (18) سالیی دا ستاندن، و نهفه چنده دیتنه نه گهر بو ژده ستدانا هیتی و خه وین نه وان، هم شین بیژن کو نه و هزر دکن کو نه فی روویدانا تر ومانی پاشه روژا نه وان ویران کر، و نهفه چنده ژی فاکته رکی بیتره بو په یدا بوونا نشانین (PTSD) یی ل دهف نه وان. به رامبه ری نه وی ژینن سر تعمه یی (18) سالیی دا، کو روویدانا تر ومانی بو نه گهر نه و هزر بکن نه فی چندی رابردوونی نه وان و ژانان یا نه و ویرانکر وه کو (خیزان، هه فزین و مال... هتد)، نهفه چنده توتوماتیکی دیتنه فاکته رکی ریخوشکر بو په یدا بوونا نشانین (PTSD) یی ل دهف نه فان ژان. دیت جورری ژده ستدانی یان هزر کرنی ل دهف نه وان یی جیاوازی بیت، لی قباری هه سستی ویرانوون و یی هیشبوونی ل دهف هردوو گر و یان هند یی بیتر و کویه کو ناستی (PTSD) یی ل دهف نه وان نزکی هه ف بیت. ژلایه کی دیتفه هم دشین بیژن کو میشک و کسهاییه تی کچین ژیر تعمه یی (18) سالیی دا هیشتا یا د قوناغا گه شه کرنی دا؛ ژهر هندئ نه و ل هه مبه روویدانین تر ومانی لاوز و تر ومانا دشیت کارتیکر نه کا دؤمدریژ ل سر یتکهانا کسهاییه تی نه وان بکت، به رامبه ری نه فی چندی، کو ژینن سر تعمه یی (18) سالیی دا کسهاییه تی نه وان پتر یا ییکه هشتی یه و نه و ل هه مبه روویدانا تر ومانی هوشیارتن و تیگه هشتا نه وان بو قباری نه فی کاره ساتی (رامانا جینوسایدی و ویرانکرنا کومه لگه یی نه وان) مه نتره، ژهر هندئ نه و ب شینوه یی کویتر هه ست ب نه فی ویرانوونی دکن، نهفه بارگرانیه کا دهر وونی یا مه نزه بو نه وان، ژهر هندئ چنده ژی دیتنه نه گره کی ریخوشکر کو نه و توشی تیکچونا (PTSD) یی. نه گره کی دیتر ژی ژ بو نه فی نه نجامی هیه، کو بهر نه ما د گورواوین دیتر ژی دا دیتی کو هیز و دژواریا کاره ساتی و روویدانا تر ومانا ب سهری نه وان دا هاتی و

گریدایه، و دیبته ئەفه چەندە وەک کارلنکەرەکا تەمامکەر (تفاعیل تەکاملی) بیهتە شروڤه کر، نه وەک ههڤدیهک د ئەنجامان دا.

ئەف پەییوهندیه د شایاندا به ب ئەوی چەندێ بیهتە شروڤه کر کو ئەو کەسائین ژ نیشانی تیکچوونا (PTSD) ی پین بلندتر دنان؛ دیبته پتر به رهقه ب ب وەرگرتا پشتهفانیا کومه لایهتی ژ دەورو بهرین خو، ئەفجا چ خیزان بیت یان ههڤال یان جفاک، وەک کارفەدانه کێ یه ل هه مبه ر پیندقیین ئەوان پین دەروونی و جفاکی پین زیده. ئەف پشتهفانیه دیبته فاکتەرەکی هاریکار بۆ رو به رو بوونا فشارین دەروونی و خوڤوڤاندنا دگهل بارودۆخین سەخت دا، ب تابهتی د چارچۆقه ی به شداربووین فەکولیتی دا، یا کو ژ رزگار بووین کاردانین ئالوز پینک دهیت وهک ئاواره ی و رو به رو بوونا تروماین دەروونی. ژهر ئەفی چەندی ئەنجام گرنگیا تەماشە کرنا پشتهفانیا کومه لایهتی وەک فاکتەرەکی دینامیکی ی گریدای رهوشا دەروونی یا تاکي فە دیاردکەن، کو بلندبوونا نیشانی (PTSD) ی نایته رینگر ل هه مبه ر هه بوونا پشتهفانیا کومه لایهتی، به لکو دیبته بیهتە ئەگه ری پالدا نا زیده بوونا ئەفی پشتهفانی، و ئەف چەندە دگهل ئەوان فەکولیتین پیشتر دگوڤیت پین کو رۆلی جفاکی وەک گوراهه کێ نافه ندکار (وسیط) یان فاکتەرەکی کیمکەر بۆ نیشانی تیکچوونا (PTSD) ی پشتراست کرین.

7. دەرئەنجام و پاسپارده

1.7 دەرئەنجام (Conclusions):

ل دویف شروڤه کر و گەنگەشە کرنا ئەنجامین فەکولیتا نها، ئەم گەهشتینه ئەفان دەرئەنجامین سەرەکی:

1- فەکولیتی ب شێوهیەکێ ئاماری ی پشتراستکری دیارکر کو ژن رزگار بووی ژدهستی داعشی د کەمپین پارێزگه ها دهوکی، ژ رێژهیهکا بلند یا نیشانی تیکچوونا (PTSD) ی دنان.

2- د هه مان ده مدا، به شداربووین فەکولیتی هه ست ب وەرگرتا ئاسته کێ بلند ی پشتهفانیا کومه لایهتی (Social Support) ژلاین دەورو بهرین خو فە دکه ن.

3- فەکولیتی ئاشکرار کو فاکتەرین دیموگرافی پین وەک (تەمەن، باری ههڤزینی و خوینده واری) نه شایه نه هه یج جیاوازیهکا ئاماری یا گرنگ د کیمکرنا ئاستی نیشانی (PTSD) دروست بکەت. ئەفه چەندە ئاماره یه که کو قه باره و هیزا ویرانه کر یا تروماین هنده یا گشتگیر و به یزبوویه کو هه می جیاوازیین تاکه که سی لاوازیینه و هه می قوربانی کرینه د ئیک بازه یا ئیشانی و چاره شیبسی دا.

4- گرنگترین دەرئەنجامین فەکولیتی ئەو بوو کو شیا پەییوهندیا ئەرتی یا به یز دناقه را ئاستی (PTSD) و پشتهفانیا کومه لایهتی دیارکەت. پامانا وئ ئەوه کو هندی (PTSD) ل دهڤ قوربانان بلندتر بیت؛ هه سستا وەرگرتا پشتهفانیا کومه لایهتی ژلاین دەورو بهرانه فە ژ ی زیده تره. ئەفه نه ههڤدیه، به لکو ئەف چەندە نیشانا وئ چەندی یه کو جفاک به رامبه ر نیشانا دژوار و دیار یا قوربانان کارفەدانا خو نیشا ددهت و دسپینشخه ری بۆ هاریکاری کرینی دکهت.

پیشبینی کرنا پشتهفانیا کومه لایهتی د سەمپلا فەکولیتی دا.

خشتی (9)

ئەنجامین شروڤه کرنا (تحلیل الانحدار الخطی البسیط - Simple Linear Regression)

ئامازی (الانحدار - Regression)	ها (القيمة)
هاوکیشا (الانحدار) (B)	0.42
هاوکیشا دیارکری (معامل التحديد) (R ²)	0.422
بهایی ئختیالی (القيمة الاحتمالية) (p)	< 0.001
نهگور (الثابت) (Intercept)	47.89 (p < 0.001)
ژمارا تاکان	42

ئارمانجا فەکولیتی دیارکرا پەییوهندی بۆ دناقه را نمرین پیقه ری (PTSD) ی و پیقه ری (پشتهفانیا کومه لایهتی)؛ ئەنجامین فەکولیتی دیارکری کو پەییوهندیهکا ئەرتی یا به یز دناقه را هه ردو گوروان دا هه یه. ئەف پەییوهندیه ب شێوهیهکی روون یا گرنگ و به یزبوو ژلاین ئاماری فە، کو بهایی هاوکیشی پەییوهندی (معامل الارتباط) گەهشتە ($r = 0.65$)، دگهل بهایی ئختیالی (قيمة احتمالية) کیمتر ژ (0.001)، کو ئەف چەندە رەنگەدانه بۆ هه بوونا پەییوهندیهکا ب پامان و به یز. بهایی بلند ی هاوکیشا دیارکری (معامل التحديد) کو ($R^2 = 0.422$) بوو؛ ئامازی ب ئەوی چەندی ددهت کو پیقه ری (PTSD) ی رێژهیهکا به رچاڤ ژ گوهورینی د نمرین (پشتهفانیا کومه لایهتی) شروڤه دکهت، کو ئەف چەندە پشتهفانیا شیا نا ئەفی پیقه ری دکهت بۆ پیشبینی کرنا پشتهفانیا کومه لایهتی د چارچۆقه ی فەکولیتا نها دا و ئەفه دگهل فەکولیتین دیتەر دگوڤیت پین کو ئامازه ب هه بوونا پەییوهندیهکی دناقه را نیشانی (PTSD) ی و ئاستی پشتهفانیا کومه لایهتی کرین. سەرباری ئەوی چەندی کو قه باری سەمپلا فەکولیتی ژ (42) به شداربوویان پینکەتابوو، و دیبته ئەفه قه باره کێ گەلەک مەزن نه بیت، لی هیز و گرنگیا پەییوهندی ئامازی ب ئەوی چەندی ددهت کو ئەف ئەنجامه هیزای گرنگی پیدانی به، ب تابهتی کو گریدای تەخەکا هه ستیار و بارودۆخین ئاواره یانه، وەک رزگار بووین ژ رکخستنا داعشی ل کەمپین ئاواره یان دا، ئەوین کو ژ کاردانین دەروونی و جفاکی پین ئالوز و نهخۆش دنا لاین. ئەف ئەنجامه دەرگه ی ل پینشیا پتر فەکولیتان فەکەت پین کو دشین سەمپلین مەزتر و گوراوین جیاوازتر بکاربین.

6. گەنگەشە کرنا ئەنجامان

ئەنجامین فەکولیتی دیارکر کو نافەندا نمرین پیقه ری (PTSD) ی ب شێوهیهکی ئاماری ی گرنگ بلند بوو ل هه مبه ر نافەندی گرمانی (الموسط الفرضي). کو ئەف چەندە هه بوونا نیشانی (PTSD) ی ل دهڤ به شداربووین فەکولیتی پشتراست دکهت. هه روسا ئەنجامین پیقه ری (پشتهفانیا کومه لایهتی) ژ ی نافەندین بلند پین گرنگ نیشاندان، کو ئامازی ب ئەوی چەندی ددهت کو به شداربووین فەکولیتی خوڤان ئاستین باشن ژ پشتهفانیا کومه لایهتی. سەرباری ئەوی چەندی کو ئیک ژ پیقه رین فەکولیتی ئامازی ب هه بوونا تیکچوونا (PTSD) ی ددهت، لی پیقه ری دیتەر ئامازی ب هه بوونا پشتهفانیا کومه لایهتی ددهت، به رامبه ری ئەفی چەندی شروڤه کرنا هاوکیشا پەییوهندی (تحلیل معامل الارتباط) دیارکەت کو پەییوهندیهکا به یز و ئەرتی دناقه را هه ردو نمریان دا هه یه، ئەفه پامانا وئ چەندی دگه هینیت کو بلندبوونا نمرین (PTSD) ی ب زیده بوونا ئاستین پشتهفانیا کومه لایهتی فە

- Sons Inc., Credo Reference.
http://www.credoreference.com/book/wileypsfdfnt
- Brewin, C. R., Andrews, B., & Valentine, J. D. (2000). Meta-analysis of risk factors for posttraumatic stress disorder in trauma-exposed adults. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 68(5), 748–766. https://doi.org/10.1037/0022-006X.68.5.748
- Cutrona, C. E., & Suhr, J. A. (1992). Controllability of stressful events and satisfaction with spouse support behaviors. *Communication Research*, 19(2), 154–174. https://doi.org/10.1177/009365092019002002
- Dai, W., Chen, L., Tan, H., Wang, J., Lai, Z., Kaminga, A. C., Li, Y., & Liu, A. (2016). Association between social support and recovery from post-traumatic stress disorder after flood: A 13-14 year follow-up study in Hunan, China. *BMC Public Health*, 16, 194. https://doi.org/10.1186/s12889-016-2871-x
- American Psychiatric Association. (2022). *Diagnostic and statistical manual of mental disorders (5th ed., text rev.)*.
- Du, J., Diao, H., Zhou, X., Zhang, C., Chen, Y., Gao, Y., & Wang, Y. (2022). Post-traumatic stress disorder: A psychiatric disorder requiring urgent attention. *Medical Review*, 2(3), 219–243. https://doi.org/10.1515/mr-2022-0012
- Forbes, D., Bisson, J. I., Monson, C. M., & Berliner, L. (2020). *Effective Treatments for PTSD: Practice Guidelines from the International Society for Traumatic Stress Studies*. Guilford Publications. https://ebook.yourcloudlibrary.com/library/oclc/detail/2sxexz9
- Glanz, K., Viswanath, K., & Rimer, B. K. (2015). *Health behavior: Theory, research, and practice, 5th ed.* Jossey-Bass. http://rbdigital.oneclickdigital.com
- Gruenewald, T. L., & Seeman, T. E. (2011). Social support and physical health: Links and mechanisms. In *Handbook of behavioral medicine: Methods and applications* (pp. 225–236). Springer Science + Business Media.
- Haering, S., Schulze, L., Geiling, A., Meyer, C., Klusmann, H., Schumacher, S., Knaevelsrud, C., & Engel, S. (2024). Higher risk—less data: A systematic review and meta-analysis on the role of sex and gender in trauma research. *Journal of Psychopathology and Clinical Science*, 133(3), 257–272. https://doi.org/10.1037/abn0000899
- Haugan, G., & Eriksson, M. (Eds.). (2021). *Health Promotion in Health Care – Vital Theories and Research*. Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-030-63135-2
- Hill, C. E., Knox, S., & Pinto-Coelho, K. G. (2018). Therapist self-disclosure and immediacy: A qualitative meta-analysis. *Psychotherapy (Chicago, Ill.)*, 55(4), 445–460. https://doi.org/10.1037/pst0000182

7. 2 پاسپارده (Recommendations):

ل دویف دهرئهجامین ل سهری هاتینه دیارکن، فهکوله رکومه کار پاسپاردهیین پراکنیکی پینشکیش دکهت:

- 1- پیندقیه ریکخراوین نافخوی و نافهتهومبی و سازین حکومهتی کار بو داینکرنا چارسه ریین دهروونی یین تایهت ب چارسه رکنا تینکچوونا (PTSD) یی بهینه کرن.
- 2- پیندقیه بشتهفانیا کومه لایه تی وهکو بهشکئی سه رکی ژ پلانا چارسه ریین بهینه دیتن نهوا ژلاین نافه ندین ساخله مینی فه دهینه دانان.
- 3- پیندقیه جفاک و خودایین بریاران گرنگیی بدنه بهرنامه یین هوشیارینی (Awareness programs) نهوژی ژبو بلندکرنا تاستی رهوشه نیبریا جفاکی ل سه ر ساخله میا دهروونی، چونکی دقت کومه لگه ه بزانیت کو پینشتهفانی بتنی ب هاریکاریا ماددی نینه، بهلکو ب گوهداریکرنه کارچالاک، ریزگرگرت ب ههستین قوربانیا و پالادانا نهوان بو وهرگرگرتا چارسه ریا پسپورانه زی دهینه کرن.

ژیندر:

- Aass, L. K., Moen, Ø. L., Skundberg-Kletthagen, H., Lundqvist, L.-O., & Schröder, A. (2022). Family support and quality of community mental health care: Perspectives from families living with mental illness. *Journal of Clinical Nursing*, 31(7–8), 935–948. https://doi.org/10.1111/jocn.15948
- Abdallah, C. G., Southwick, S. M., & Krystal, J. H. (2017). Neurobiology of posttraumatic stress disorder (PTSD): A path from novel pathophysiology to innovative therapeutics. *Neuroscience Letters*, 649, 130–132. https://doi.org/10.1016/j.neulet.2017.04.046
- Adesola, A. A., Akoki, D. M., Aderemi, T. V., & Abraham, M. I. (2025). Psychometric properties of the multidimensional scale of perceived social support among university of Ibadan medical students. *BMC Psychology*, 13(1), 481. https://doi.org/10.1186/s40359-025-02823-9
- Agarwal, B., Brooks, S. K., & Greenberg, N. (2020). The Role of Peer Support in Managing Occupational Stress: A Qualitative Study of the Sustaining Resilience at Work Intervention. *Workplace Health & Safety*, 68(2), 57–64. https://doi.org/10.1177/2165079919873934
- Akanni, O. O., Edeh, A. N., Agbir, M. T., & Olashore, A. A. (2024). The quality of life and its inter-relationship with posttraumatic stress disorder and social support in two post-conflict communities in Nigeria. *Journal of Health Psychology*, 29(13), 1519–1532. https://doi.org/10.1177/13591053231222851
- Boland, R. J., & Verduin, M. L. (Eds) (with Ruiz, P., Shah, A., Kaplan, H. I., & Sadock, B. J.). (2022). *Kaplan & Sadock's synopsis of psychiatry* (Twelfth edition). Wolters Kluwer. https://emergency.lwwhealthlibrary.com/book.aspx?bookid=3071
- Bremner, J. D. (Ed.). (2019). *Posttraumatic stress disorder: From neurobiology to treatment* ([Enhanced Credo edition]). John Wiley &

- Mavranzeouli, I., Megnin-Viggars, O., Daly, C., Dias, S., Welton, N. J., Stockton, S., Bhutani, G., Grey, N., Leach, J., Greenberg, N., Katona, C., El-Leithy, S., & Pilling, S. (2020). Psychological treatments for post-traumatic stress disorder in adults: A network meta-analysis. *Psychological Medicine*, 50(4), 542–555. <https://doi.org/10.1017/S0033291720000070>
- Miller, W. R., & Rollnick, S. (2023). *Motivational interviewing: Helping people change and grow* (Fourth edition). The Guilford Press. <https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&scope=site&db=nlebk&db=nlabk&AN=3631133>
- Nguyen, A. W., Chatters, L. M., Taylor, R. J., & Mouzon, D. M. (2016). Social Support from Family and Friends and Subjective Well-Being of Older African Americans. *Journal of Happiness Studies*, 17(3), 959–979. <https://doi.org/10.1007/s10902-015-9626-8>
- Nievergelt, C. M., Maihofer, A. X., Klengel, T., Atkinson, E. G., Chen, C.-Y., Choi, K. W., Coleman, J. R. I., Dalvie, S., Duncan, L. E., Gelernter, J., Levey, D. F., Logue, M. W., Polimanti, R., Provost, A. C., Ratanatharathorn, A., Stein, M. B., Torres, K., Aiello, A. E., Almli, L. M., ... Koenen, K. C. (2019). International meta-analysis of PTSD genome-wide association studies identifies sex- and ancestry-specific genetic risk loci. *Nature Communications*, 10(1), 4558. <https://doi.org/10.1038/s41467-019-12576-w>
- Price, M., Lancaster, C. L., Gros, D. F., Legrand, A. C., van Stolk-Cooke, K., & Acierno, R. (2018). An Examination of Social Support and PTSD Treatment Response during Prolonged Exposure. *Psychiatry*, 81(3), 258–270. <https://doi.org/10.1080/00332747.2017.1402569>
- Resick, P. A., Monson, C. M., & Chard, K. M. (2024). *Cognitive processing therapy for PTSD: A comprehensive therapist manual* (Second edition). The Guilford Press. <https://public.ebookcentral.proquest.com/choice/PublicFullRecord.aspx?p=31202551>
- Rueger, S. Y., Pyun, Y., Coyle, S., Wimmer, J., & Stone, L. B. (2022). Youth depression and perceived social support from parents: A meta-analysis of gender and stress-related differences. *Psychological Bulletin*, 148(9–10), 710–740. <https://doi.org/10.1037/bul0000378>
- Ryan, R. M. (Ed.). (2023). *The Oxford handbook of self-determination theory*. Oxford University Press. <https://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&scope=site&db=nlebk&db=nlabk&AN=3548090>
- Taylor, S. E., & Stanton, A. L. (2025). *Health psychology* (2025 release). McGraw Hill LLC.
- Thoits, P. A. (2011). Mechanisms linking social ties and support to physical and mental health. *Journal of Health and Social Behavior*, 52(2), 145–161. <https://doi.org/10.1177/0022146510395592>
- Iain W. McGowan. (2019). The Economic Burden of PTSD: A brief review of salient literature. *International Journal of Psychiatry and Mental Health*, 20–26. <https://doi.org/10.36811/ijpmh.2019.110003>
- Ibrahim, H., Ertl, V., Catani, C., Ismail, A. A., & Neuner, F. (2018). Trauma and perceived social rejection among Yazidi women and girls who survived enslavement and genocide. *BMC Medicine*, 16(1), 154. <https://doi.org/10.1186/s12916-018-1140-5>
- Johansen, V. A., Milde, A. M., Nilsen, R. M., Breivik, K., Nordanger, D. Ø., Stormark, K. M., & Weisæth, L. (2022). The Relationship Between Perceived Social Support and PTSD Symptoms After Exposure to Physical Assault: An 8 Years Longitudinal Study. *Journal of Interpersonal Violence*, 37(9–10), NP7679–NP7706. <https://doi.org/10.1177/0886260520970314>
- Kim, H. S., Sherman, D. K., & Taylor, S. E. (2008). Culture and social support. *American Psychologist*, 63(6), 518–526. <https://doi.org/10.1037/0003-066X>
- Kizilhan, J. I. (2018). PTSD of rape after IS (‘Islamic State’) captivity. *Archives of Women’s Mental Health*, 21(5), 517–524. <https://doi.org/10.1007/s00737-018-0824-3>
- Kizilhan, J. I., & Neumann, J. (2020). The Significance of Justice in the Psychotherapeutic Treatment of Traumatized People After War and Crises. *Frontiers in Psychiatry*, 11, 540. <https://doi.org/10.3389/fpsy.2020.00540>
- Knowles, E. A., & Danzi, B. A. (2025). The Role of Online Social Support in Mental Health: Comparing Rural and Urban Youth. *Children*, 12(2), 113. <https://doi.org/10.3390/children12020113>
- Koenen, K. C., Ratanatharathorn, A., Ng, L., McLaughlin, K. A., Bromet, E. J., Stein, D. J., Karam, E. G., Ruscio, A. M., Benjet, C., Scott, K., Atwoli, L., Petukhova, M., Lim, C. C. W., Aguilar-Gaxiola, S., Al-Hamzawi, A., Alonso, J., Bunting, B., Ciutan, M., de Girolamo, G., ... Kessler, R. C. (2017). Posttraumatic stress disorder in the World Mental Health Surveys. *Psychological Medicine*, 47(13), 2260–2274. <https://doi.org/10.1017/S0033291717000708>
- Laranjeira, C., Carvalho, D., Valentim, O., Moutinho, L., Morgado, T., Tomás, C., Gomes, J., & Querido, A. (2023). Therapeutic Adherence of People with Mental Disorders: An Evolutionary Concept Analysis. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 20(5), 3869. <https://doi.org/10.3390/ijerph20053869>
- Lucchetti, G., Koenig, H. G., & Lucchetti, A. L. G. (2021). Spirituality, religiousness, and mental health: A review of the current scientific evidence. *World Journal of Clinical Cases*, 9(26), 7620–7631. <https://doi.org/10.12998/wjcc.v9.i26.7620>
- Martin, C. R., Preedy, V. R., & Patel, V. B. (Eds.). (2014). *Comprehensive Guide to Post-Traumatic Stress Disorder*. Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-08613-2>

البحث في توضيح دور الدعم الاجتماعي في التخفيف من أعراض اضطراب ما بعد الصدمة، مما يهدد الطريق لتصميم برامج دعم أكثر فعالية تكون مصممة خصيصاً لتلبية الاحتياجات المحددة للناجين من الصدمات، وتعزيز قدرتهم على التكيف والاندماج مجدداً في مجتمعاتهم المحلية.

الكلمات المفتاحية: اضطراب الكرب ما بعد الصدمة، الدعم الاجتماعي، النساء الناجيات، تنظيم داعش، مخيمات النزوح.

The Relationship Between Post-Traumatic Stress Disorder and Social Support Among Female Survivors of ISIS in IDP Camps in Duhok Governorate

ABSTRACT

This research aimed to investigate the relationship between Post-Traumatic Stress Disorder (PTSD) and Social Support among female survivors of the Islamic State of Iraq and Syria (ISIS) terrorist organization residing in Internally Displaced Persons (IDP) camps in Duhok Governorate. A descriptive-correlational method was utilized on a purposive sample of 42 female survivors. To collect data, the Davidson Trauma Scale (DTS) was used to measure PTSD, and the Multidimensional Scale of Perceived Social Support (MSPSS) was used to assess social support. The main findings revealed that the study sample generally suffers from a high level of PTSD symptoms. Concurrently, they perceive a high level of social support. The most significant finding was a strong, positive correlation between the level of PTSD and social support ($r = 0.65$). This indicates that as PTSD symptoms intensify, the perception of receiving social support also increases. The study confirms that social support is a critical coping factor and a natural response to severe trauma, highlighting the need for specialized psych-social programs for this vulnerable group. The importance of this research lies in clarifying the role of social support in mitigating PTSD symptoms, thereby paving the way for the design of more effective support programs that are tailored to the specific needs of trauma survivors.

KEYWORDS: Post-Traumatic Stress Disorder (PTSD), Social Support, Female Survivors, ISIS, IDP Camps

Uchino, B. N., & Eisenberger, N. I. (2019). Emotions in Social Relationships and Their Implications for Health and Disease: Introduction to the Special Issue of Psychosomatic Medicine. *Psychosomatic Medicine*, 81(8), 676–680. <https://doi.org/10.1097/PSY.0000000000000741>

Wang, Y., Chung, M. C., Wang, N., Yu, X., & Kenardy, J. (2021). Social support and posttraumatic stress disorder: A meta-analysis of longitudinal studies. *Clinical Psychology Review*, 85, 101998. <https://doi.org/10.1016/j.cpr.2021.101998>

Widom, C. S. (1999). Posttraumatic Stress Disorder in Abused and Neglected Children Grown Up. *American Journal of Psychiatry*, 156(8), 1223–1229. <https://doi.org/10.1176/ajp.156.8.1223>

آل عوض، أحمد علي، و الفيني، مصلح اسعد جبران (2024)، الأمن النفسي والدعم الاجتماعي كمتنبات بنمو ما بعد الصدمة لدى طلاب المرحلة المتوسطة بمدارس الحد الجنوبي بمنطقة نجران . مجلة جامعة السعيد للعلوم الإنسانية، 7(4)، 26 – 40. <https://journal.alsaeeduni.edu.ye/>

البوات، م. ك.، البدور، م. ع. (2023)، اضطراب كرب ما بعد الصدمة وعلاقته بالصمود النفسي لدى الطلبة اللاجئين السوريين في الأردن بإيريد للبحوث والدراسات الإنسانية، 25(6).

مجاور، دعاء فتحي محمد (2020)، علاقة نمو ما بعد الصدمة والدعم الاجتماعي لدى مريضات سرطان الثدي: دراسة تنبؤية مقارنة. مجلة كلية التربية. جامعة بنها. 31 (123)، 37 - 102. <https://doi.org/10.21608/jfeb.2020.172408>

المقبل، هـ. ج. م.، الشقران، ح. إ. (2021)، العلاقة بين جودة الحياة وأعراض اضطراب ضغوط ما بعد الصدمة لدى النساء المعنفات في الأردن بمجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية، 12(34)، 16- 28.

ماي، سيف الله علي (2025)، جارهسهريرا دهررووني (CBT) بو تيكجوهونا ههمؤكئي، چاپا نيكي، چاپاخانا كوردمان، دهوك – عراق.

اضطراب الكرب ما بعد الصدمة وعلاقته بالدعم الاجتماعي لدى النساء الناجيات من تنظيم داعش في مخيمات النازحين بمحافظة دهوك

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على طبيعة العلاقة بين اضطراب الكرب ما بعد الصدمة (PTSD) والدعم الاجتماعي المدرك لدى النساء الناجيات من تنظيم داعش الإرهابي والمقيمت في مخيمات النازحين بمحافظة دهوك. اعتمد الباحث المنهج الوصفي الارتباطي، وطبقه على عينة قصدية تألفت من (42) ناجية. وجمع البيانات، استخدم مقياس ديفيدسون للصدمة (DTS) لقياس اضطراب الكرب ما بعد الصدمة، والمقياس متعدد الأبعاد للدعم الاجتماعي المدرك (MSPSS).. أظهرت النتائج أن أفراد العينة يعانون من مستوى مرتفع من أعراض اضطراب الكرب ما بعد الصدمة، وفي الوقت نفسه أدين إدراكاً لمستوى عالٍ من الدعم الاجتماعي. كما بينت النتائج وجود علاقة ارتباطية موجبة وقوية بين مستوى اضطراب الكرب ما بعد الصدمة والدعم الاجتماعي ($r = 0.65$)، مما يشير إلى أنه كلما ازدادت حدة أعراض الصدمة، ارتفع إدراك الفرد لحاجته إلى الدعم الاجتماعي وتلقيه له. وتؤكد الدراسة أن الدعم الاجتماعي يعد عاملاً جوهرياً واستجابة طبيعية في مواجهة الصدمات الشديدة، كما توصي بضرورة تطوير برامج متخصصة للدعم النفسي والاجتماعي لهذه الفئة شديدة التأثر. تكمن أهمية هذا