



سمة ما وراء المزاج وعلاقتها بالميول الانتحارية لدى طلبة الجامعة

إعداد

**أ/ هاجر عبد المعز علي عثمان
ماجستير في التربية تخصص الصحة النفسية**

**أ.د/ عزت عبد الله كواسه.
أستاذ ورئيس قسم الصحة النفسية
كلية التربية – جامعة الأزهر بالقاهرة**

**د/ سهيله عبد البديع سعيد شريف.
مدرس بقسم الصحة النفسية
كلية التربية-جامعة الأزهر بالقاهرة**

سمة ما وراء المزاج وعلاقتها بالميل الانتهارية

لدى طلبة الجامعة

هاجر عبد المعز علي عثمان، عزت عبد الله كواسه، سهيلة عبد البديع سعيد
تخصص الصحة النفسية، كلية التربية (بنات) جامعة الأزهر بالقاهرة.

قسم الصحة النفسية، كلية التربية (بنين) جامعة الأزهر بالقاهرة.

^١ البريد الإلكتروني للباحث الرئيس: Sohalbadee.5919@azhar.edu.eg

مستخلص الدراسة باللغة العربية:

هدفت الدراسة إلى التعرف على طبيعة العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والميل الانتهارية لدى طلبة الجامعة، بجانب الكشف عن الفروق في سمة ما وراء المزاج والميل الانتهارية وفقاً لنوع (ذكور/إناث)، والتخصص الدراسي (علمي/أدبي)، ونوع التعليم (أ Zahri / عام)، بالإضافة إلى بيان مدى إمكانية التنبؤ بالميل الانتهاري في الدراسة الحالية من خلال سمة ما وراء المزاج. وقد اشتملت عينة الدراسة على (220) من طلبة الجامعة بواقع (110 ذكور و 110 إناث) بمدى عمر يترواح ما بين (19-23) عاماً، وقد طبق عليهم مقياس سمة ما وراء المزاج (إعداد الباحثة)، ومقاييس الميل الانتهاري (إعداد/ نورا محمد عرفة، 2022)، وقد توصلت نتائج الدراسة إلى لا توجد علاقة بين سمة ما وراء المزاج والميل الانتهاري، كما أشارت النتائج إلى لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية على مقياس سمة ما وراء المزاج والميل الانتهاري وفقاً لنوع، كما أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية في سمة ما وراء المزاج وفقاً للتخصص (علمي/أدبي) في اتجاه التخصصات الأدبية، ومن ناحية أخرى لم توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الميل الانتهاري وفقاً للتخصص (علمي/أدبي)، كما أشارت النتائج إلى لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في سمة ما وراء المزاج تبعاً لنوع التعليم (أ Zahri / عام)؛ بينما وجدت فروق ذات دلالة إحصائية في الميل الانتهاري تبعاً لنوع التعليم (أ Zahri / عام) في اتجاه طلاب التعليم العام. كما أشارت النتائج أن الدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج لم تسهم في التنبؤ بانخفاض الميل الانتهاري لدى طلبة الجامعة.

الكلمات الافتتاحية: سمة ما وراء المزاج، الميل الانتهاري.



The trait meta-mood and its relationship to suicidal tendencies among university students

Hajar Abdel Moez Ali Othman, Ezzat Abdullah Kawasa, Suhaila Abdel Badie Saeed

Specialization in Mental Health, Faculty of Education (Girls), Al-Azhar University, Cairo.

Department of Mental Health, Faculty of Education (Boys), Al-Azhar University, Cairo.

¹Corresponding author E-mail: Sohalbadee.5919@azhar.edu.eg

Abstract:

The Current Study aimed at Identifying The relationship between trait Meta-mood and suicidal tendencies among University Students, Also, it aimed at detecting the differences in trait Meta-mood and suicidal tendencies according gender (Male/Female), academic field (scientific/Literary)and type of education (Azhar/General),as well as, Predicting suicidal tendencies used in the current study according trait Meta-mood . The study sample Included(220) university students (110 males/110 Females) aged(19-23)years, and trait Meta-mood scale was applied to them, (Prepared by The researcher), and suicidal tendencies scale (Prepared by Nora Muhammad Arafa, 2022),The results revealed that there was no relationship between trait Meta-Mood and suicidal tendencies, The results also showed a no statistically significant differences of the trait Meta-mood scale and suicidal tendencies scale according to gender; The results also showed that there were statistically significant differences in the trait meta-mood according to specialization (scientific / literary) in the direction of literary specializations. On the other hand, there were no statistically significant differences in suicidal tendencies according to specialization (scientific / literary). The results also indicated that there were no statistically significant differences in trait Meta-mood the according to the type of education (Azhari/General); While there were statistically significant differences in suicidal tendencies according to the type of education (Azhari/General) in the direction of general education students. The results also indicated that the total score for the trait meta-mood did not contribute to predicting the decrease in suicidal tendencies among university students.

Keywqrds: trait meta-mood, suicidal tendencies.

مقدمة:

تعد مرحلة الجامعة من المراحل المهمة في حياة الفرد لما لها من أهمية في نمو العديد من الجوانب الشخصية والنفسية والعقلية، وأن الجوانب الوجدانية للطالب الجامعي من أهم الجوانب الشخصية التي تلعب دوراً مهماً في تحقيق توافقه النفسي والاجتماعي، وقد يواجه الطالب أثناء مسيرته العلمية موقف تغير مزاجه ومشاعره وتدفعه إلى ردود فعل سلبية تؤثر على عملية التعلم أو على توافقه في الحياة عامّة، فيصبح في حاجة لمعرفة أسباب هذه المشاعر، إذ يعد انتباه الطالب لمشاعره ومعرفة سببها والقدرة على تعديلها من المهارات المهمة التي تحفظ توازن الفرد الوجداني وتتساعده على التحكم في سلوكه.

من المهم أن نعرف أن أي تصرف غير سوي يقوم به الفرد يكون نتيجة اضطراب في سلوك الفرد، وإن هذه الأضطرابات إذا عولجت بشكل غير سليم وسرع أدت إلى قيام الفرد بالعديد من التصرفات غير المسئولة، ومن هذه الأضطرابات السلوكية الانتحار(محمد قaud زايد،2020: 138).

وتعتبر الأفكار الانتحارية وسيلة قد يتوجه إليها الشباب الجامعي للتخلص من الضغوطات الحياتية التي سببها العجز واليأس الذي مر بهم، وقد أكد ذلك العلماء حيث يرون أن الشخص يفضي اعتقاده بأن الموت هو أقصر طريق للتخلص من مشاكل الحياة (علي سالم حميدة،2022:311).

فالميول الانتحارية من المشاكل الاجتماعية الخطيرة التي تهدد المجتمع وتماسكه؛ لأنها تؤدي إلى فقدانه لبعض أعضائه، كما تعتبر مؤشرًا على تفكك المجتمع، وتمثل فشلاً في التكيف مع المعايير والضوابط الاجتماعية، كما تعرّر عن الشعور بالإنهاك من الحياة، وإن الحياة لا تستحق العيش فيها وفي النهاية تحول الفكرة الانتحارية إلى محاولة انتحار فعلية. (نورا محمد عرفة،2022: 63، 66)

وتشير المدرسة المعرفية إلى أن الأفكار السلبية تؤثر على مشاعر الفرد وبالتالي تؤثر على سلوكه وهذا بدوره يقود إلى الإصابة بالأضطرابات النفسية. (يسamine حسن أبو هلال،2020: 156)، وهذه المشاعر السلبية والتثاؤمية واليأس قد تؤدي بالفرد إلى الميول الانتحارية والزهد في الحياة. (نورا محمد عرفة،2022: 63)

وكذلك الحالة المزاجية والانفعالية للفرد تؤثر في تحديد أهدافه؛ حيث أن الفرد يستثار انفعاليًا حينما يحدد الأهداف رفيعة المستوى، وعندما يكون الفرد مكتئًا يحدد الأهداف متدنية المستوى، وهكذا فإن نشاط الفرد بمختلف جوانبه يتاثر بالحالة الانفعالية والمزاجية (وجдан عبد الأمير الناشي،2005: 25).

إن سعي الفرد للنجوز الدائم نسبيًا، أو على شكل رد فعل لتقدير وتنظيم مزاجه، هو ما يعرف بخبرة ما وراء المزاج من خلال مراجعة الأفكار والمشاعر التي تحرّك المزاج (سعد محمد سعد،2012: 12).

وتعتبر خبرة ما وراء المزاج هي عملية تأملية مستمرة ترتبط بالحالة المزاجية والتي يدرك بها الفرد حالته المزاجية، ويقوم بتنظيمها وتقديرها باستمرار (Fernandez&Extremera,2008: 19).



إنَّ وعي الشخص بمزاجه يساعد على معرفة المشاعر السلبية وتحديد جوانب القصور التي تؤدي إلى تغيرات في المزاج، كما يعد الوعي بالمزاج أساس الاستمتاع بالحياة والتفاؤل الذي يمثل النظرة الإيجابية للحياة الذي يمكن الفرد من الحفاظ على المشاعر الإيجابية ومواجهة الصعاب والتحفيض من الوضع السلبي بسرعة وعدم الانغماط في الانفعالات السلبية (فاطمة بنت علي بن سعيد، 2013: 62).

ينبغي على كل فرد توجيه مزاجه وضبطه، وألا يخضع لأمزجتنا أو نكون تابعين لها؛ لما لها من تأثيرات إيجابية وسلبية على سلوكياتنا (أحمد عبد الكاظم جوني، طارق محمد بدر، 2016: 14).

ويوضح (1995: 139-140) salovey., Mayer., Goldman., Turvey& Palfai أن القدرة على الانتباه ووضوح المشاعر وتنظيم المشاعر السلبية تساعد في التحكم على الأفكار الاجتارية التي تعقب الخبرات المؤلمة، كما لها أهمية في استرداد المزاج الإيجابي وتحسين نوعية الفكر خلال فترة زمنية محددة.

وقد أشارت دراسة Trigueros., Navarro., Cangas., Mercader., Aguilar-Parra., González & Santos & Soto-Cámarra (2020) إلى أهمية ما وراء المزاج في التعرف على المشاعر السلبية التي يشعر بها الفرد والعمل على إصلاحها في الحماية من الإحساس بالعار والشعور بالضيق.

كما أظهرت دراسة Tolegenova., Kustubayeva & Matthews (2014) أهمية ما وراء المزاج في إدارة الانفعالات السلبية (الغضب)، وكذلك مدى أهميتها في تحقيق الرفاهية والسعادة النفسية.

وأشارت دراسة (2007) Wong., Oei., Ang & Leng إلى أن الأفراد الذين يمتلكون سمة ما وراء المزاج لديهم إحساس مرتفع بالرضا عن الحياة، ويقل لديهم الإحساس بالقلق والتوتر، وهذا هو جوهر السعادة والصحة النفسية، وهو شعور الفرد بالرضا عن الحياة بصورة عامة بالرغم مما تحتويه الحياة من مشاكل، لأن هذا الرضا المرتبط بسمة ما وراء المزاج يكون نابعاً من إحساس الفرد بأنه قادر على التصدي لأى مشكلة تواجهه في حياته.

فالمزاج السلبي له انعكاسات سلبية على صحة الإنسان النفسية والجسدية، ويؤثر كذلك على علاقاته الاجتماعية، والعكس صحيح؛ فالمزاج الإيجابي له انعكاسات إيجابية على جميع التواхи (سحر محمود، 2017).

ومما سبق يتضح أن سمة ما وراء المزاج تعد أحد السمات المهمة التي من المهم دراستها لبيان مدى نفعها للطالب الجامعي، ومن المهم أن نشير إلى أن الانتباه للحالة المزاجية ومعرفة أسبابها والعمل على إصلاحها والتحكم بها يُعد من مقومات الصحة والسعادة النفسية. واعتماداً على ذلك كانت هناك حاجة إلى إجراء المزيد من الدراسات التي تتناول هذا التغير وعلاقته بالميل إلى الانتحار للمساعدة في توفير فهم أعمق لهذا المتغير وكيفية تنميته لدى جميع المراحل العمرية وخاصةً لدى طلبة الجامعة. وبالتالي تسعى الدراسة الحالية إلى إلقاء الضوء على مفهوم ما وراء المزاج وعلاقته بالميل إلى الانتحار لدى طلبة الجامعة، والكشف عن هذه العلاقة في البيئة المصرية.

مشكلة البحث:

لاحظت الباحثة مؤخرًا ازدياد حالات الانتحار في البيئة المصرية بصورة ملحوظة في أغلب المراحل العمرية المختلفة وخاصةً في المرحلة الجامعية وما بعدها، وقد يرجع ذلك إلى كثرة الضغوط والمشكلات التي تعرّض طريق الفرد في هذه المرحلة. وعندما لا يستطيع الفرد مواجهة هذه الصعاب فإنه يتبع أساليب غير سوية للهروب من مشاعره السلبية التي تضغط عليه، ومع تكرار هذه العملية والتي لا تعد حلوًّا بل هي مسكنات للألام التي يشعر بها تتفاقم المشكلات لديه ويزداد لديه مشاعر التوتر والقلق ويُشعر بخيبة الأمل مما قد يسوق الفرد للتفكير في الانتحار، ومن ثم يزداد ميله للانتحار والذي قد يتحول مع مرور الوقت إلى الإقدام الفعلي على هذا السلوك.

كما لاحظت الباحثة أن طلبة الجامعة الذين يتسمون بسمة ما وراء المزاج بصورة منخفضة لا يستطيعون التحكم في انفعالاتهم السلبية ومشاعر القلق والتوتر، وكثيري الشعور بالضيق والإرهاق العاطفي، وهذا قد ينعكس بالسلب على أدائهم وشعورهم بالرضا وإدارة المواقف والمشكلات التي تواجههم، كما يؤثر على مسيرتهم العلمية وحياتهم بصورة عامة فهم لا يفهمون أنفسهم لكي يقفوا على سمات ضعفهم وقوتهم، ولا يستطيعون التحكم فيما يراودهم من مشاعر وأمزجة سلبية تعيق حياتهم والتي من الممكن أن تقودهم للوقوع فريسة للأفكار الانتحارية، فالطالب الجامعي في حاجة إلى فهم مشاعره والتحكم فيها لكي يستطيع إدارتها بصورة سليمة والشعور بالسعادة وتفادي الوقوع فريسة للاضطرابات النفسية ومن ثم الميول الانتحارية.

وقد أشارت نتائج الدراسات والبحوث السابقة إلى أهمية سمة ما وراء المزاج في المراحل التعليمية المختلفة والتي من أهمها المرحلة الجامعية، فهي تسهم في خفض الشعور بالوحدة والتشاؤم وأعراض القلق الاجتماعي والعديد من المشاعر السلبية. Vives., Morales., (2021)؛ (Barrantes-Vidal & Ballespí (2021): محمود علي موسى، (2021): (سالي صلاح عنتر، 2017): (هدى ملوح عسكر، 2020).

كما لم يحظَ مفهوم سمة ما وراء المزاج بالاهتمام الكافي على الرغم من أهميته حيث يساهم في خفض أعراض الاكتئاب والشعور بالحزن والعار والشعور بالضيق والانفعالات السلبية ويساهم من مستوى الرفاهية والشعور بالسعادة النفسية. (سالي صلاح عنتر، 2015). (Trigueros., Navarro., Cangas., Mercader., Aguilar-Parra., González-Santos & Soto- (Tolegenova, Kustubayeva & Matthews, 2014). Cámaras, 2020)

والجدير بالذكر أنه لا توجد -في حدود اطلاع الباحثة- دراسات تناولت ما وراء المزاج والميول الانتحارية في البيئة العربية، كما توجد ندرة في الدراسات الأجنبية التي تناولت علاقة هذين المتغيرين، وقد وتبينت نتائج هذه الدراسات بين الإيجاب والسلب فقد أظهرت نتائج بعض الدراسات كدراسة Suarez., Restrepo., & Caballero(2016), Lynch., Cheavens., Morse & Rosenthal(2004) أهمية فهم الفرد لمشاعره والقدرة على تعديل مزاجه في خفض الميول الانتحارية.

بينما وجدت بعض الدراسات كدراسة Oyana, (2009), Cha & Nock,(2022)، عدم وجود علاقة بين الوعي الذاتي بالمشاعر والقدرة على إدارتها والميول الانتحارية.



كما أظهرت نتائج دراسة Kopera., Jakubczyk., Klimkiewicz., Suszek., Krasowska., (2012) وBrower & Wojnar, (2018), Ceballos Ospino & Suárez Colorado (2012) سلبية بين تنظيم المزاج ومحاولة الانتحار، بينما لم يرتبط إدراك المشاعر ووضوحاها والانتباه للمشاعر بمحاولات الانتحار.

في حين أظهرت بعض الدراسات أن الانتباه للمشاعر -أحد أبعاد سمة ما وراء المزاج- يزيد من خطر الميول الانتحارية كدراسة Caballero Domínguez., Suárez Colorado & Bruges Carbonó. (2015), Aradilla-Herrero., Tomás-Sábado, J., & Gómez-Benito (2014).

ومن ناحية أخرى أظهرت بعض الدراسات كدراسة Gómez-Romero, M. J., Limonero, J., Trallero, J. T., Montes-Hidalgo, J., & Tomás-Sábado, J. (2018), Ciarrochi., Deane & Anderson (2002). أن الانتباه للمشاعر ووضوح المشاعر - بعدان من أبعاد سمة ما وراء المزاج - يزيدان من الميول الانتحارية.

وطبعًا لذلك كانت هناك حاجة لدراسة طبيعة العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية.

ومن خلال ما سبق يمكن تحديد مشكلة الدراسة من خلال الأسئلة التالية:

1. ما العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية لدى طلبة الجامعة؟
2. ما إمكانية التنبؤ بالميول الانتحارية من خلال الدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج لدى طلبة الجامعة؟
 3. ما الفروق في سمة ما وراء المزاج وفقًا لمتغير النوع (ذكور/ إناث) لدى طلبة الجامعة؟
 4. ما الفروق في الميول الانتحارية وفقًا لمتغير (النوع) (ذكور/ إناث) لدى طلبة الجامعة؟
 5. ما الفروق في سمة ما وراء المزاج وفقًا لمتغير (التخصص) الكليات (العلمية/الأدبية) لدى طلبة الجامعة؟
 6. ما الفروق في الميول الانتحارية وفقًا لمتغير (التخصص) الكليات (العلمية/الأدبية) لدى طلبة الجامعة؟
 7. ما الفروق في سمة ما وراء المزاج وفقًا لمتغير نوع التعليم (أ Zahri / عام) لدى طلبة الجامعة؟
 8. ما الفروق في الميول الانتحارية وفقًا لمتغير نوع التعليم (أ Zahri / عام) لدى طلبة الجامعة؟

أهداف البحث:

- (1) معرفة العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية لدى طلبة الجامعة.
- (2) بيان مدى إمكانية التنبؤ بالميول الانتحارية من خلال الدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج لدى طلبة الجامعة؟
- (3) تحديد الفروق في سمة ما وراء المزاج وفقًا لمتغير النوع (ذكور/إناث) لدى طلبة الجامعة.
- (4) الكشف عن الفروق في الميول الانتحارية وفقًا لمتغير النوع (ذكور/إناث) لدى طلبة الجامعة.

- (5) الكشف عن الفروق في سمة ما وراء المزاج وفقاً لمتغير (التخصص) الكليات (العلمية/الأدبية) لدى طلبة الجامعة.
- (6) تحديد الفروق في الميول الانتحارية وفقاً لمتغير التخصص الكليات (العلمية/الأدبية) لدى طلبة الجامعة.
- (7) الكشف عن الفروق في سمة ما وراء المزاج وفقاً لمتغير نوع التعلم (أهري/عام) لدى طلبة الجامعة.
- (8) الكشف عن الفروق في الميول الانتحارية وفقاً لمتغير نوع التعلم (أهري/عام) لدى طلبة الجامعة.

أهمية الدراسة:

يمكن توضيح أهمية الدراسة من خلال الأهمية النظرية والأهمية التطبيقية على النحو التالي:

أولاً: الأهمية النظرية:

ترجع أهمية الدراسة الحالية إلى تناولها لأحد الموضوعات المهمة في الصحة النفسية وهو سمة ما وراء المزاج، وكذلك تناولها لأحد المشكلات الهامة التي تواجه المجتمع بأكمله، - وهي الانتحار- التي تقتلع أبناء الوطن واحداً تلو الآخر ويمكن إجمال الأهمية النظرية للدراسة الحالية كالتالي:

- قد تساعد الدراسة في تقديم مجموعة من الأطر النظرية الخاصة بسمة ما وراء المزاج، والميول الانتحارية، والتي قد تساعدها في إيضاح المقصد من هذه المفاهيم.

- الحداثة النسبية لمفهوم سمة ما وراء المزاج في البيئة العربية على وجه العموم والبيئة المصرية على وجه الخصوص، حيث اتضح -في حدود اطلاع الباحثة- قلة الكتابات والدراسات العربية التي تناولت مفهوم سمة ما وراء المزاج كأحد المتغيرات الهامة في الشخصية الإنسانية الإيجابية.

- زيادة وعي الباحثين بسمة ما وراء المزاج وأسباب زيادة الميول الانتحارية لدى الشباب وحثهم على إجراء المزيد من الدراسات في هذا المجال لتحسين العملية التربوية.

ثانياً: الأهمية التطبيقية:

- قد تفيد نتائج الدراسة العاملين في مجال الصحة النفسية والإرشاد النفسي والتربوي في تصميم برامج وتدخلات قائمة على أساس ما وراء المزاج لجميع طلاب المراحل التعليمية وخاصة مرحلة التعليم الجامعي، وذلك لما لها من أهمية، والتي تعد مصدر الطاقة البشرية الواصلة لتنمية المجتمع وتقدمه.

- قد تساعد نتائج الدراسة في لفت نظر القائمين على العملية التعليمية بأهمية الجوانب الوجدانية في نجاح العملية التعليمية، وتسخير دافعية الطلاب نحو النجاح والتفوق وتحقيق الرفاهية النفسية، وكذلك فهم الطلاب لقدراتهم وإمكاناتهم الوجدانية وانعكاس ذلك على الإنجاز الأكاديمي.



- قد تفيid نتائج الدراسة في إعداد برامج إرشادية للطلاب الذين يعانون من الميول الانتحارية ومساعدتهم في التخلص من مشكلاتهم.

مصطلحات الدراسة:

أولاً: سمة ما وراء المزاج Trait Meta-Mood

وتعنى سمة ما وراء المزاج إجرائياً في الدراسة الحالية بأنها مجموعة من العمليات الداخلية المسئولة عن إدراك الفرد لمشاعره وأفكاره المرتبطة بحالته المزاجية الإيجابية والسلبية، ومحاولات مد فترة مزاجه الإيجابي، أو تعديل مزاجه السلبي في ضوء الانتباه لهذه المشاعر ووضوحها والقدرة على إصلاحها. وتقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطالب على مقاييس سمة ما وراء المزاج.

ثانياً: الميول الانتحارية Suicidal tendencies:

تبني الدراسة تعريف نورا محمد عرفة (2022: 72) للميول الانتحارية والذي يتمثل في "نزعه الفرد للتخلص من حياته والتي يمكن معرفتها من خلال اتجاه الفرد نحو الحياة والموت نتيجة صراع داخلي لديه وتفكيره في الألم النفسي الذي يشعر به، ويقوم بالتعبير عن رغبته في التخلص من حياته، والتغلب على حاجز الخوف الغريزي من الموت، والبدء في التخطيط واختيار الوسيلة وكل تفاصيل هذا الانتحار". وتقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطالب على مقاييس الميول الانتحارية.

محددات الدراسة:

- الحدود الموضوعية: سمة ما وراء المزاج، الميول الانتحارية.
- الحدود البشرية: من طلاب وطالبات من جامعة الأزهر وبعض الجامعات الأخرى.
- الحدود المكانية: بعض كليات جامعة الأزهر والجامعات الأخرى الأدبية والعلمية بنين وبنات.
- الحدود الزمنية: تم إجراء البحث خلال العام الدراسي 2023/2022.

الإطار النظري والدراسات السابقة.

أولاً: سمة ما وراء المزاج.

(1) مفهوم سمة ما وراء المزاج Trait Meta-Mood

يعرف فؤاد الدواش (2010: 4) سمة ما وراء المزاج أنها نزوع الفرد المستمر نسبياً للتأمل في المشاعر والأفكار التي تقف وراء مزاجه، وذلك من خلال انتباه الشخص لمشاعره، ووضوح هذه المشاعر بالنسبة له، وما يعتقده هذا الشخص حول مزاجه السيئ، أو محاولة مد فترة مزاجه الحسن.

ويفسرها محمود عبد الرحمن، موقف بشاره (2015: 361) بأنها "وعي الفرد بمشاعره وعواطفه وانفعالاته، وما يرافق هذا الوعي من وضوح المشاعر وتحسين المزاج".

فهو مصطلح يقصد به الوعي بالخبرة الشعرية وهي التأمل أو التفكير الوعي بالخبرة الشعرية مقابل الإدراك السطحي لها، وهي وعي الفرد بمشاعره وعواطفه وانفعالاته وما يرافق هذا الوعي من وضوح المشاعر وتعديل المزاج (ميمي السيد أحمد، إيناس محمد خربة، 2016: 77).

وترى سالي صلاح (2017: 237) أن سمة ما وراء المزاج تعبر عن اتجاهات ثابتة نسبياً، وتعني نزع الفرد لاستخدام استراتيجيات خاصة في التعامل مع مزاجه مثل الانتباه لمشاعره ووضوح هذه المشاعر له، وارتباط ذلك بمحاولة إصلاح المزاج السيئ ومد فترة المزاج الحسن وله ثلاثة مكونات هي: الانتباه للمشاعر، ووضوح المشاعر، وإصلاح المشاعر.

كما ترى سحر محمود (2017: 592) بأنها "الوعي بالأفكار والمشاعر والعواطف التي تقف وراء المزاج، وما يرافق هذا الوعي من وضوح المشاعر والقدرة على تحسين المزاج".

وتحدد زينب محمد أمين (2018: 191) سمة ما وراء المزاج بأنها "قدرة الفرد على التمييز بين الأمزجة والقدرة على إصلاح المزاج السلبي واسترداد المزاج الإيجابي وتحسين نوعية الفكر خلال فترة زمنية محددة".

ومن هنا يمكن أن تعرف سمة ما وراء المزاج في الدراسة الحالية بأنها:

مجموعة من العمليات الداخلية المسئولة عن إدراك الفرد لمشاعره وأفكاره المرتبطة بحالته المزاجية الإيجابية والسلبية، ومحاولة مد فترة مزاجه الإيجابي، أو تعديل مزاجه السلبي في ضوء الانتباه لهذه المشاعر ووضوحها والقدرة على إصلاحها.

(2) أبعاد ما وراء المزاج:

أ. الانتباه للمشاعر: (Attention to feeling)

ويشير الانتباه للمشاعر إلى فهم الفرد لمزاجه وأحساسه التي يشعر بها، فالفرد يمر بمشاعر حزن أو سعادة، وفعالية انتباذه لما وراء المزاج تظهر في استعداده لإعمال تفكيره في مزاجه.

ب. وضوح المشاعر: (Clarity of Feeling)

معرفة الفرد حقيقة مزاجه، وغياب التشوش والجهل فيما يتعلق بالمشاعر الذاتية، وتوضح أيضاً مدى الثبات النفسي لقناعات الفرد عن مشاعره.

ج. إصلاح المزاج: (Repair Mood)

يشير إصلاح المزاج إلى سعي الفرد لتعديل حالته المزاجية في حالة المزاج السلبي وإطالة فترة المزاج الإيجابي. (salovey., Mayer., Goldman., Turvey& Palfai, 1995: 152-154)

(3) النظريات والنماذج المفسرة لسمة ما وراء المزاج:

أ. نظرية Salovey&Mayer Theory

أشارت هذه النظرية إلى مدى أهمية إدراك الأفراد لمشاعرهم وانفعالاتهم وحالاتهم المزاجية، ومدى مساهمة هذه العمليات في ضبط وتنظيم هذه المشاعر، وقد خرج هؤلاء بنتيجة أساسية و مهمة، وهي أن وعي الفرد بمشاعرها وانفعالاته وإدراكه لها تمكنه من التعامل مع هذه المشاعر والانفعالات (حمدي علي الفرماوي، وليد رضوان حسن، 2009: 61).



وقد طور salovey&Mayer نظريةهما بفكرة مفادها أن الانفعالات تحتوي على معلومات تخص العلاقات الداخلية المتعلقة بذات الفرد، والعلاقات الخارجية المتعلقة بالأشخاص الآخرين، والمقررات الخارجية، وحينما تتغير علاقات الشخص مع آخر أو مع شيء ما فإن انفعالاته مع بعضهم البعض أو نحو الشيء تتغير أيضًا (Mayer.,Salovey.,Caruso&Sitarenios,2001: 137).

وذكر salovey&Mayer أن السعادة تتطلب ما يلي:

- (1) تحكم الفرد في نفسه والتخلص من إشباع الرغبات المؤقتة والقصيرة.
- (2) تعديل المشاعر السلبية إلى مشاعر إيجابية على مدى العمر.
- (3) أن تكون المشاعر الإيجابية فردية: بمعنى الاستفادة من رفاهية الفرد على المدى الطويل.

(4) أن يكون الفرد مناً في تنظيمه لمشاعره ومفتحاً.

كما ذكرنا أن تحديد الفرد لمشاعره هو أمرٌ معقدٌ عند الممارسة الفعلية، كما أنه من الأفضل للأفراد أن يشعروا ببعض المشاعر السلبية (Mayer & Salovey,1995: 198-199).

وعلى وفق هذه النظرية فإن طبيعة ما وراء المزاج تكمن في كون الفرد متمكنًا من إدراك مشاعره، وتقديرها والتعبير عنها بدقة، ومتمكنًا من معرفة مزاجه ولديه القدرة على تنظيم الانفعالات لتعزيز النمو الانفعالي (أحمد عبد الكاظم، طارق محمد بدر، 2016: 80).

ب. نظرية Bar_ON Theory

وقد ظهرت هذه النظرية عام ١٩٨٨ وقد حدد صاحبها نظرية عن طريق مجموعة من السمات والقدرات المرتبطة بالمعرفة المزاجية والاجتماعية التي تؤثر في قدراتنا الكلية على معالجة المتطلبات البيئية، وأشار إلى وجود عدة مهارات أساسية تمكّن الفرد من الوصول إلى مستوى معقول من التكيف والرضاء النفسي لإدارة وتنظيم انفعالاته (حمدي علي الفرماوي، وليد رضوان حسن، 2009: 58).

وقد عرف(67: 1997) Bar-on مفهوم ما وراء المزاج على أنه مكون يتضمن مجموعة من الكفايات المعرفية(الوعي) وغير المعرفية(الشخصية) التي تؤثر على قدرة الفرد في التكيف مع متطلبات البيئة الانفعالية وضفتها.

كما أعد Bar-on أول أداة للتعرف على تلك الكفايات غير المعرفية لكي تجيب على تساؤل (لماذا يكون بعض الأفراد أفضل من الآخرين في معرفة مزاجهم وضبطهم لأنفعالاتهم؟)، إذ توصلت البحث التي استعملت مقياس Bar-on إلى أن الكفايات غير المعرفية تعد مؤشرًا للنجاح في الحياة. (Bar-on, 2000: 363)

وبالنظر إلى هذا النموذج نجد أنه ركز على أبعاد خبرة ما وراء المزاج والمتمثلة بضبط الاندفاع ودافعية الذات والتفاؤل والثقة الانفعالية، وكذلك الأبعاد التنظيمية والتنفيذية لهذه الخبرة والمتضمنة في مهارات التنظيم الانفعالية، إذ يبدو أن هذه الانفعالات كانت قائمة في نموذج Salovey& Mayer, 1995 لتقويم المظاهر ذات الصلة بإدراك الأفراد لكتاباتهم الانفعالية والمتمثلة بمقاييس سمة ما وراء المزاج، وهو بهذا يمكن أن يكون نموذجاً لمهارات الذكاء

الاجتماعي التي يمكن أن تتحقق التكيف والتوافق النفسي للفرد (أحمد عبد الكاظم، طارق محمد بدر، 2016: 89).

ومن خلال ما سبق يتضح اتفاق نظرية Bar-ON ونظرية Mayer& Salovey في الاهتمام بالمزاج العام للفرد وإدراك سبب هذا المزاج والعمل على تعديله بشكل إيجابي، بينما تتميز نظرية Bar-ON في أنها تنظر إلى ما وراء المزاج على أنها قدرات عقلية ترتبط بسمات الشخصية. وقد استفادت الباحثة من هذه النظريات في تحديد أبعاد مقاييس سمة ما وراء المزاج، ومفهومه الاجرائي بشكل مناسب.

4) سمة ما وراء المزاج من المنظور الإسلامي:

أ. حث الله تعالى المسلمين في كتابه العزيز على التأمل والتفكير في ذاته وتكونيه النفسي والبيولوجي والوعي بالذات واستعمال العقل وإدراك ما يدور حوله من أحداث والبحث على تغير حاله إلى أفضل حال ومن ذلك قوله تعالى: «أَوْلَمْ يَتَكَبَّرُوا فِي أَنفُسِهِمْ مَا خَلَقَ اللَّهُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ وَمَا بَيْنَهُمَا إِلَّا بِالْحَقِّ وَأَجِلٌ مُسَمٌّ وَإِنَّ كَثِيرًا مِنَ النَّاسِ بِلِقَاءَ رَبِّهِمْ لَكَافِرُونَ» (سورة الروم: 8) ومنها قوله تعالى: «فُلِّ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ الْخَلْقُ ثُمَّ اللَّهُ يُشَيِّعُ النَّشَأَةَ الْآخِرَةَ إِنَّ اللَّهَ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ» (سورة العنكبوت: 20)، وقوله تعالى «فَإِنَّهُنَّ مُنْتَهَى خُلُقِ الْإِنْسَانِ مِمَّ خُلِقَ مِنْ مَاءٍ ذَاقَ فِي بَحْرٍ مِنْ بَيْنِ الصَّلْبِ وَالْتَّرَابِ» (سورة الطارق، 7:5).

وأيضاً قوله تعالى: «كَذَلِكَ يُبَيِّنُ اللَّهُ لَكُمُ الْأَيَّاتِ لَعَلَّكُمْ تَتَفَكَّرُونَ» (سورة البقرة: 219)، وقوله تعالى «إِنَّ اللَّهَ لَا يُغَيِّرُ مَا يَقُولُ حَتَّى يُغَيِّرُوا مَا يَأْنِسُهُمْ» (سورة الرعد: 11)

ب. ولم يكتفي الإسلام بالبحث على التفكير والوعي بالذات والكون ولكن ذم من لا يفكر ويتأمل في ذاته والكون من حوله، فقال تعالى: «إِنَّ شَرَّ الدُّوَافِعِ عِنْدَ اللَّهِ الصُّمُمُ الَّذِينَ لَا يَعْقِلُونَ» (سورة الأنفال، 22).

ت. حيث أوصى النبي ﷺ المسلمين بالتفاؤل دائمًا والتفكير بصورة إيجابية والتفاؤل والابتعاد عن التشاؤق وسوء الطنب وعن أبي هريرة رضي الله عنه أنَّ رسول الله ﷺ قال: إِيَّاكُمْ وَالظَّنُّ، فَإِنَّ الظَّنَّ أَكْدَبُ الْحَدِيثِ، وَلَا تَحْسَسُوا، وَلَا تَنَافِسُوا، وَلَا تَحَاسِدُوا، وَلَا تَبَاغَضُوا، وَلَا تَدَابِرُوا، وَكُوْنُوا عِبَادَ اللَّهِ إِخْوَانًا». (رواه مسلم، ت 261 هـ: 2563) عن أنس بن مالك رضي الله عنه أنَّ رَسُولَ اللَّهِ ﷺ قَالَ: يَسِرُّوا وَلَا تُعَسِّرُوا، وَبَشِّرُوا، وَلَا تُنَقِّرُوا» (رواه البخاري، ت 256 هـ: 69)

ثانياً: الميل الانتحاري.

1) مفهوم الميل الانتحاري Suicidal tendencies

يعرف الحميدي محمد الضيدان (2015: 543) الميل الانتحاري بأنها "هي الأفكار والتصورات المرتبطة بعملية الانتحار والإقدام علىها وكيفية التخطيط والتنفيذ وتخيلات الأحداث قبل وأثناء وبعد تنفيذ محاولة الانتحار، والتفكير الانتحاري هو مرحلة مبكرة من مراحل عملية الانتحار التي تنتهي بالفعل".

وترى رشا ناجي محمد (2019: 211) أنها تمثل في "استعداد الفرد لإنهاء حياته عن طريق تفكير مكثف في سلوكيات متعلقة بالانتحار والشعور بعدم قيمة الحياة وقد تتحول إلى محاولة انتحارية فعلية".



ويصف يحيى بن مبارك، أحمد بن سعد (2020: 276) الميل الانتحارية بأنها "هي كل فعل أو أفعال يقوم بأنه قرار يأخذه شخص من أجل إنهاء حياته".

ويعرف (ناصر محمود، منتصر صلاح، أحمد رشدي، 2021: 77) الميل الانتحارية بأنها "نزعه المراهق واستسلامه لمجموعة من الأفكار الانفعالية السلبية التي تدفعه للقيام بأغرب قرار يتخذه لإنهاء حياته، بسبب فقدان شخص عزيز، أو التخلص من الآلام الجسمية المبرحة، أو هرئاً من الضغوط النفسية أو الأسرية أو الاجتماعية أو الاقتصادية، أو هرئاً من واقع محزن أو من الشعور بالإثم حقيقي أو متخيل، ومحاولة قيامه بإلهاق روحه وتحقيق الموت بشكل إرادى أو محاولة تنفيذ ذلك من خلال ارتكابه أي فعل سلبي واستخدام أي وسيلة لتحقيق ذلك.

وتحدد (أبرار إبراهيم، فاطمة خليفة، 2021: 92) الميل الانتحارية بأنها الفعل الذي يتضمن تسبب الشخص عمداً في قتل نفسه.

ويفسرها صابر فاروق، غدير أحمد (2022: 290) بأنها "نزعه الفرد نحو الانتحار ولمعرفته مدى ميل الفرد الانتحارية يكفي أن نعرف رغبته في الانتحار، ومدى استعداده للمرور بالفعل الانتحاري إلى جانب معرفة مدى تمكّن الفرد بالحياة وخوفه من الانتحار، مع معرفة مدى مقاومته للتفكير في الانتحار".

وسوف تبني الدراسة تعريف نورا محمد عرفة (2022: 72) لتناسبه مع الدراسة الحالية والتي يتمثل في نزعه الفرد للتخلص من حياته والتي يمكن معرفتها من خلال اتجاه الفرد نحو الحياة والموت نتيجة صراع داخلي لديه وتفكيره في الألم النفسي الذي يشعر به، ويقوم بالتعبير عن رغبته في التخلص من حياته، والتغلب على حاجز الخوف الغريزي من الموت، والبدء في التخطيط واختيار الوسيلة وكل تفاصيل هذا الانتحار.

2) أبعاد الميل الانتحارية:

حددت نورا محمد عرفة (2022) ثلاثة أبعاد للميل الانتحارية وهي:

1. **التفكير وتصور الانتحار:** يعبر عن اتجاه الفرد نحو الحياة والموت نتيجة صراع داخلي لدى الفرد والتفكير في الألم النفسي الذي يشعر به، وينتصور أن التخلص من حياته هو الحل للتخلص من هذا الألم.
2. **الرغبة في الانتحار:** حيث يقوم الفرد بالتعبير عن رغبته في التخلص من حياته.
3. **التخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار:** حيث يتغلب الفرد على حاجز الخوف الغريزي من الموت، والبدء في التخطيط واختيار الوسيلة وكل تفاصيل الانتحار. (نورا محمد عرفة، 2022: 159-160)

ويعتبر التفكير في الانتحار مصطلح طبي شائع للأفكار حول الانتحار، والتي قد تكون مفصلة مثل خطة مصاغة، بدون الاقدام على الانتحار نفسه، وتشير الأدلة البحثية إلى أن أقلية من الشباب التي قد يكون لديهم أفكار انتحارية ولم يتصرفوا بناء على هذه الأفكار (Dasgupta & Hazra, 2011: 190).

(3) النظريات والنماذج المفسرة للميول الانتحارية. أ. نظرية العلاقات الشخصية(IPTS):

تم تقديم النظرية الشخصية للانتحار من قبل Joiner, 2005 وتقترن هذه النظرية أن الاحتياجات الشخصية غير الملباة تؤدي إلى التفكير في الانتحار، ويصور المؤلفون هذه الاحتياجات التي لم يتم تلبیتها والتي يفترض أنها تؤدي إلى التفكير في الانتحار على أنها "انتماء محبط" و"ألعاب متصورة" علاوة على ذلك، من المفترض أنه إذا أصبح الفرد مقتنياً بأن حالته الداخلية ومشاعره غير قابلة للتغيير وبالتالي ميؤوس منها، فإن الرغبة في الانتحار تتتطور. (Forkmann, Scherer, Böcker, Pawelzik, Gauggel & Glaesmer, 2014: 532).

وتعرض النظرية مسارات مميزة تتطور من خلالها الرغبة الانتحارية والسلوكيات الانتحارية غير المبنية والمميزة، وتشمل أبعاد "الانتماء المحبط" المتناولة في النظرية وتمثل في الشعور بالوحدة وغياب الرعاية المتبادلة بين الفرد والمحيطين به. أما "الألعاب المتصورة" فتمثل فيما يدور في ذهن الفرد الحساب العقلي الخاطئ الذي يقوم به الأفراد فيما يتعلق بكون موتهم أكثر قيمة من حيائهم الآخرين، وعندما يكون كل من الانتماء المحبط والألعاب المتصورة موجودة فوفقاً لهذه النظرية فتتطور الرغبة في الانتحار لدى الفرد (Van Orden, Cukrowic, Witte & Chu., 2012:198).

وقد افترضت النظرية أن القدرة على الانتحار تتتطور بعد التعرض المتكرر لأحداث مؤلمة واستفزازية على سبيل المثال (الإيذاء الجسدي، التعرض للقتال، السلوك الانتحاري السابق) والتي بدورها تقلل من خوف الفرد من الموت ويزيد من تحمل الألم الجسدي. (Buchman-Schmitt, Stanley, Hom, Tucker, Hagan, ... & Joiner, 2017: 1315).

ب. نظرية الخطوات الثلاثة (3ST):

قدمت هذه النظرية من قبل Klonsky & May وتنظر هذه النظرية إلى الانتحار باعتبار أن التفكير الانتحاري متتطور باستمرار، وأن التطور من التفكير إلى محاولة الانتحار الفعلية يمر بثلاث خطوات هي: **الخطوة الأولى:** تفترض هذه النظرية أن الشعور بالألم واليأس يسببان التفكير في الانتحار، ووفقاً لذلك فإذا كان لدى الفرد أمل في إمكان تخفيض الألم مع الوقت أو بعد بذل جهد، فسيكون التركيز على تحقيق مستقبل أفضل بدلاً من الانتحار. فإن الألم واليأس مطلوبان في تركيبة الفرد لتطوير التفكير في الانتحار (Klonsky & May, 2015: 117).

الخطوة الثانية: يتتطور في هذه المرحلة التفكير الانتحاري عندما يغيب الأحبة من حول الشخص أو انعدام وجود قيمة يعيش من أجلها الإنسان، فالتواصل سواء مع الأحية أم القيام بالأدوار القيمة يمكن أن يجعل الحياة تستحق العيش على الرغم من الألم، ومع ذلك إذا كان الألم كبير جداً وتجاوز الألم التواصل بحيث يحول دون خبرة التواصل، فإن التفكير في الانتحار يزداد من بسيط وسلبي إلى قوي ونشط.

الخطوة الثالثة: تشير هذه الخطوة إلى تحول الأفكار الانتحارية من مجرد أفكار إلى أفعال عندما يكون لدى الشخص القدرة على محاولة الانتحار (Klonsky, Saffer & Bryan, 2018: 40).

وعلى وفق هذه النظرية فإن التفكير الانتحاري يبدأ بالشعور بالألم، بغض النظر عن مصدره. ومع ذلك، فإن الألم وحده لا يكفي لإنتاج الرغبة في الانتحار. فإذا كان شخص ما يعاني من الألم ويأمل أن تتحسن حالته سيركز على الحصول على مستقبل يتضاعل فيه الألم بدلاً من



التركيز على إمكانية إنهاء حياته أو حياتها. ولهذا السبب، اليأس مطلوب أيضًا لتنمية الرغبة في الانتحار. وباختصار، عندما تتميز تجربة شخص ما اليومية بالألم، ولا يشعر الشخص بالأمل في تحسن هذا الألم، فسوف يفكر في الانتحار (Mistler, 2018: 64).

ومن خلال ما سبق يتضح أن الميل للانتحار ينشأ من خلال تكرار الخبرات المشحونة بالألم، فهو لا يأتي فجأة بل يمر بالعديد من المراحل؛ فيبدأ الفرد بالشعور بالحزن والألم، ثم ينتقل إلى التفكير الفعلي في التخلص من هذا الألم عن طريق الانتحار، وترادف هذه الأفكار من حين لآخر إلى أن ينتهي به الأمر إلى الاقدام الفعلي على الانتحار. وقد استفادت الباحثة من هذه النظريات التي تم تناولها في الدراسة في تحديد أبعاد مقاييس الميل الانتحاري ومفهومه الاجرائي بشكل مناسب.

4) الميل الانتحاري من المنظور الإسلامي.

أ. حرم الإسلام الانتحار فهو من الكبائر ومن ذلك قوله تعالى: «يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَا تَأْكُلُوا أَمْوَالَكُمْ بِإِيمَانِكُمْ بِالْبَاطِلِ إِلَّا أَن تَكُونَ تِجَارَةً عَنْ تَرَاضٍ مِّنْكُمْ وَلَا تَقْتُلُوا أَنفُسَكُمْ إِنَّ اللَّهَ كَانَ بِكُمْ رَّحِيمًا». (سورة النساء: 29)

ب. وقد أمر الله المؤمنين بالتقىوى وحذرهم أن يموتوا على غير الإسلام ومن ذلك قوله تعالى: «يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اتَّقُوا اللَّهَ حَقًّا تُقَاتَهُ وَلَا تَمُونُ إِلَّا وَأَنْتُمْ مُسْلِمُونَ». (سورة آل عمران: 102)

ت. كما حذر الرسول الكريم ﷺ المسلمين من الاقدام على هذا الفعل وبين لهم أن جراءه جهنم فعن أبي هريرة رضي الله عنه قال: قال رسول الله ﷺ: «مَنْ قَتَلَ نَفْسَهُ بِخَدِيدَةٍ فَخَدِيدَتُهُ فِي يَدِهِ يَتَوَجَّهُ إِلَيْهَا فِي نَارِ جَهَنَّمَ خَالِدًا فِيهَا أَبَدًا. وَمَنْ شَرَبَ سَمًا فَقَتَلَ نَفْسَهُ فِي نَارِ جَهَنَّمَ خَالِدًا مُخْلَدًا فِيهَا أَبَدًا». (رواه مسلم، ت 261 هـ: 109) وعن أبي هريرة رضي الله عنه قال: قال رسول الله ﷺ: «الذى يختنق نفسه يختنقها في النار، والذى يطغى يطغى في النار». (رواه البخاري، ت 256 هـ: 1365)

ث. وقد حث الرسول الكريم ﷺ المسلم على الدعاء للموت بالخاتمة الحسنة كما حث المسلمين على المواظبة على الأعمال الصالحة دائمًا، ومن ذلك قوله ﷺ: «إِنَّ الرَّجُلَ لَيَعْمَلُ أَهْلَ الْجَنَّةَ فِيمَا يَبْدُو لِلنَّاسِ وَإِنَّهُ لِمَنْ أَهْلَ النَّارِ، وَيَغْمَلُ بِعَمَلِ أَهْلِ النَّارِ فِيمَا يَبْدُو لِلنَّاسِ وَهُوَ مِنْ أَهْلِ الْجَنَّةِ وَإِنَّمَا الْأَعْمَالُ بِالْخَوَاتِيمِ» (رواية البخاري، ت 256 هـ: 6493)

ج. كما حث الإسلام المسلم على عدم الاستسلام والهروب من الضغوط والمشكلات التي تواجهه والتخلص بالصبر عند المصائب والتفكير في حلول مناسبة لا تغضب الله والتوجه إليه بالدعاء والرضا بقضاء الله وقدرة ومن ذلك قوله تعالى: «وَلَيَأْتُونَكُمْ بِئْرٌ مِّنَ الْحَوْفِ وَالْجُوعِ وَنَقْصٌ مِّنَ الْأَمْوَالِ وَلَا نُفُسٌ وَالثَّمَرَاتِ وَبَشِّرُ الصَّابِرِينَ * الَّذِينَ إِذَا أَصَابَتْهُمْ مُصِيبَةٌ قَالُوا إِنَّا إِلَيْهِ رَاجِعُونَ * أُولَئِكَ عَلَيْهِمْ صَلَوَاتٌ مِّنْ رَّبِّهِمْ وَرَحْمَةٌ وَأُولَئِكَ هُمُ الْمُهْتَدُونَ» (سورة البقرة، 155: 157)

5) العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية.

يختلف الناس حول معتقداتهم الداخلية حول العواطف والمشاعر، فيعتقد البعض أن المشاعر ثابتة لا يمكن تغييرها والتحكم بها وتنظيمها والسيطرة عليها بسهولة، بينما يعتقد البعض الآخر أنه يمكن أن يتعلم الأفراد تغيير مشاعرهم وتنظيمها بسهولة. (De Castella., Goldin., Jazaieri., Ziv., Dweck & Gross, 2013: 497).

وبالنظر إلى الشخص الذي يقدم على الانتحار نجد أنه يتميز بمشاعر سلبية شديدة وعدم القدرة على تحمل هذه المشاعر وكذلك عدم القدرة على تنظيمها (Ceballos Ospino& Suárez Colorado ,2012: 91).

أن العوامل النفسية والاجتماعية تؤثر بشكل مباشر على إمكانية ويفكـد(2005 García,

الانتحار.

وقد أشارت دراسة Brackett., Rivers., Reyes & Salovey (2012) أن المهارات المتعلقة بسمة ما وراء المزاج تساعد الأشخاص على التعامل بفاعلية مع المشاعر السلبية التي تسبب الحزن والضيق للفرد.

كما أوضحت دراسة (Oyana 2022: 117) أن القدرة على معرفة مشاعر الفرد السلبية والإيجابية والتحكم في المشاعر السلبية يعتبر تنظيم ذاتي والذي بدوره يساعد على تنظيم النزاعات الشخصية بين الأفراد، فيكون الفرد قادر على التواصل مع الآخرين بشكل ودي أكثر ويتجنب النزاعات وبالتالي ينجح في تكوين علاقات شخصية جيدة مع الآخرين، وهذا يساعد في الحد من الصراعات العاطفية التي يمكن أن تؤدي إلى ميول انتحارية، كما أنه يساعد في حل المواقف المحبطـة التي قد تؤدي إلى سلوكيات انتحارية.

فوعي الشخص بمزاجـه يساعد على معرفة المشاعر السلبية وتحديد جوانب القصور التي تؤدي إلى تغيرـات في المزاجـ، كما يعد الوعي بالـمزاجـ أساس الاستمتاع بالـحياة والـتفاؤل الذي يمثل النـظرـة الإيجـابـية للـحـيـاةـ الذي يمكنـ الفـردـ فيـ الحـفـاظـ عـلـىـ المشـاعـرـ الإـيجـابـيةـ وـمـواجهـةـ الضـغـوطـ وـالتـخفـيفـ منـ الـوضـعـ السـلـبيـ بـسرـعةـ وـعـدـمـ الـانـغـماـسـ فـيـ الـانـفعـالـاتـ السـلـبـيةـ (فـاطـمـةـ بـنـ عـلـيـ بـنـ سـعـيدـ ،2013: 62).

ويذكر (Goldman., Turvey& Palfai 1995: 139-140) أن القدرة على الانـتبـاهـ وـوضـوحـ المشـاعـرـ وـتنـظـيمـ المشـاعـرـ السـلـبـيةـ تـسـاعـدـ فـيـ التـحكـمـ عـلـىـ الأـفـكارـ الـاجـتـارـيـةـ التي تـعـقـبـ الـخـبـرـاتـ الـمـؤـلـةـ، كـماـ لـهـ أـهـمـيـةـ فـيـ اـسـتـرـادـ المـزـاجـ الإـيجـابـيـ وـتـحـسـينـ نـوـعـةـ الـفـكـرـ خـالـلـ فـترـةـ زـمـنـيةـ مـحدـدةـ.

وقد أكدت دراسة Trigueros., Navarro., Cangas., Mercader., Aguilar-Parra., González- (2020) Santos & Soto-Cámarـاـ أهمـيـةـ ماـ وـرـاءـ المـزـاجـ فـيـ التـعـرـفـ عـلـىـ المشـاعـرـ السـلـبـيةـ التي يـشـعـرـهـاـ الـفـردـ وـالـعـمـلـ عـلـىـ إـصـلـاحـهـ فـيـ الـحـمـاـيـةـ مـنـ الـإـحـسـاـسـ بـالـخـزـيـ وـالـشـعـورـ بـالـضـيـقـ.

وقد أوضح ناصر محمود، منتصر صلاح، أحمد رشدي (2021: 77) أن المشاعر السلبية التي قد يـشـعـرـهـاـ الـطـالـبـ وـعـدـمـ قـدرـتـهـ عـلـىـ مواـجـهـ الـأـرـمـاتـ الـتـيـ يـمـرـهـاـ وـالـتـيـ تـؤـدـيـ إـلـىـ تحـولـ مـفـاجـئـ فيـ حـيـاتـهـ تـسـاعـدـ فـيـ سـيـطـرـةـ مشـاعـرـ الـقـلـقـ وـالـأـكـثـرـ وـالـتوـتـرـ عـلـيـهـ، وـقـدـ يـسـتـجـيبـ لـهـ بـأـفـكـارـ وـمـيـوـلـ انـتـحـارـيـةـ.

في حين اشارت دراسة Caballero Domínguez., Suárez Colorado., & Bruges Carbonó (2015) أنه من الممكن ربط الكثير من الاهتمام بالمشاعر بالاجتذار في مواجهة الظروف التي يمر بها الأشخاص، مما يولد مجموعة من المشاعر السلبية التي تؤدي إلى أفكار حول إيذاء الذات.

تَعْقِيبٌ:

يتضح مما سبق أن الأفراد يختلفون في امتلاك سمة ما وراء المزاج التي يمكن من خلالها معرفة الشخص مشاعره، وتغير الازمة السلبية وتنظيمها وإصلاحها عند الحاجة والمحافظة على المزاج الإيجابي أطول فترة ممكناً، فالأفراد الذين يمتلكون سمة ما وراء المزاج بدرجة عالية يكونون أكثر قدرة على فهم مشاعرهم وأمزاجهم ومعرفة أسبابها وأكثر قدرة على تنظيمها واصلاح المشاعر السلبية التي تنتابهم في المواقف المختلفة نتيجة للضغوط الأكاديمية وسوء الأحوال الاقتصادية والصعوبات والمشاكل التي تواجههم في الحياة اليومية، أما الأفراد الذين يمتلكون سمة ما وراء المزاج بدرجة أقل يمكن أن يكون فهمهم لمشاعرهم أقل وغالباً لا يمتلكون القدرة على تنظيم وإصلاح مشاعرهم وأمزاجهم؛ مما يجعلهم عرضة أكثر من غيرهم للوقوع في العديد من المشاعر السلبية والعديد من الأضطرابات النفسية واللجوء للوحدة والانعزال عن الآخرين والهروب من تلك المشاعر والاعتقاد بأن الانتحار هو الحل الأمثل للتخلص من هذه المشاعر، فشعور الفرد بالضيق والحزن والتوتر والاكتئاب لفترة زمنية طويلة قد يعني لديه التفكير في الانتحار، ومن ثم تحول الفكرة إلى رغبة ملحة إلى أن تنتهي في نهاية المطاف إلى الإقدام الفعلي على إلقاء الذات والانتحار؛ لاعتقاد الفرد أنه بذلك يتخلص من معاناته نتيجة لما يشعر به من مشاعر سلبية تسيطر عليه. ومن هنا تتصدى الدراسة الحالية للدراسة العلاقة بين ما وراء المزاج والمليوں الانتحارية.

الد، اسات الساقيه:

المحور الأول: الدراسات والبحوث التي تناولت ما وراء المزاج:

عمدت دراسة غادة محمد شحاته (2011) إلى الكشف عن العلاقة بين الانتباه المتمرکز حول الذات بأبعاده الثلاثة (الوعي الذاتي الداخلي، والوعي الذاتي الخارجي، والقلق الاجتماعي)، وسمة ما وراء المزاج بأبعادها الثلاثة (الانتباه للمشاعر، ووضوح المشاعر، وإصلاح المزاج)، وقد تكونت عينة الدراسة من (665) من طلبة جامعة الرقابيق، وقد أظهرت نتائج الدراسة إلى عدم وجود علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين درجات الانتباه المتمرکز حول الذات ودرجات سمة ما وراء المزاج لدى طلبة الجامعة، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية وفقاً لمتغير النوع (ذكور/ إناث) في سمة ما وراء المزاج لدى طلبة الجامعة، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات كلٍ من طلاب الفرقة الأولى وطلاب الفرقة الرابعة في سمة ما وراء المزاج لدى طلبة الجامعة لصالح الفرقة الرابعة.

هدفت دراسة (Yang, Fu & Tan, 2011) إلى الكشف عن العلاقة بين التعلق وسمة ما وراء المزاج والدافعية للإنجاز لدى طلاب الجامعة، وقد تكونت عينة الدراسة من (721) طالبًا جامعياً، وقد تم استخدام مقياس سمة ما وراء المزاج ومقياس الدافعية للإنجاز، وقد توصلت

والدافعية للإنجاز، أي أن تجنب التعلق له تأثير غير مباشر على الدافعية للإنجاز عن طريق سمة ما وراء المزاج.

سعت دراسة Tolegenova., Kustubayeva & Matthews (2014) إلى التعرف على العلاقة بين ما وراء المزاج وإدارة الانفعالات السلبية (مهارة إدارة الغضب) والرافاهية النفسية، وقد تكونت عينة الدراسة من (136) من طلبة الجامعة، وقد استخدم الباحثون مقياس ما وراء المزاج (MMS) بأبعاده الثلاثة (الانتباه للمزاج، ووضوح المزاج، وإصلاح المزاج)، وقد توصلت نتائج الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية بين ما وراء المزاج بأبعاده الثلاثة وكل من إدارة الانفعالات السلبية (مهارة إدارة الغضب) والرافاهية النفسية.

هدفت دراسة سالي صلاح عنتر (2017) إلى بحث العلاقة بين سمة ما وراء المزاج وكل من التفكير فوق المعرفي والعوامل الكبرى للشخصية والتفاؤل والتشاؤم، وتحديد القيمة التنبؤية لكل من تلك المتغيرات بسمة ما وراء المزاج، وقد تكونت عينة الدراسة من (300) طالب وطالبة منهم (150) طالباً و(150) طالبة تم اختيارهم بطريقة عشوائية من طلاب الفرقة الرابعة، وقد تم استخدام مقياس مهارات التفكير فوق المعرفي "إعداد الباحثة"، ومقياس سمة ما وراء المزاج لـ(Peter et al) تعریف (فؤاد محمد، 2006)، قائمة العوامل الخمسة الكبرى للشخصية تعريب وتقنين (بشرى إسماعيل، 2012)، وقد توصلت نتائج الدراسة إلى إمكانية التنبؤ بسمة ما وراء المزاج من خلال مهارات التفكير فوق المعرفي. وكذلك التنبؤ بسمة ما وراء المزاج من خلال العوامل الكبرى للشخصية، ومن التفاؤل والتشاؤم، كما أظهرت النتائج وجود علاقة سلبية بين سمة ما وراء المزاج والتشاؤم لدى طلاب الجامعة.

عمدت دراسة سحر محمود محمد (2017) إلى معرفة العلاقة بين سمة ما وراء المزاج وفعالية الذات لدى طلبة كلية التربية بسوهاج، والكشف عن الفروق بين الذكور والإثاث في سمة ما وراء المزاج والفرق بينها في فعالية الذات، ومعرفة تأثير التفاعل لسمة ما وراء المزاج والنوع(ذكور/ إناث) على فعالية الذات لدى الطالب الجامعيين، والكشف عن القدرة التنبؤية لسمة ما وراء المزاج بفعالية الذات لدى الطلبة، وقد تكونت عينة الدراسة من (350) طالب وطالبة منهم (175 طالباً). (175 طالبة) من طلاب الفرقة الأولى أساسى بكلية التربية بسوهاج، وقد تم استخدام مقياس سمة ما وراء المزاج "إعداد الباحثة" ومقياس فعالية الذات "إعداد(هشام عبد الله، عصام عبد الهادي، 2009)، وقد أظهرت نتائج الدراسة وجود علاقة ارتباطية موجبة ذي دلالة إحصائية بين سمة ما وراء المزاج وفعالية الذات، كما أظهرت عدم وجود فروق وفقاً لمتغير النوع في سمة ما وراء المزاج وفعالية الذات لدى الطلبة الجامعيين، ليس لها تأثير ذو دلالة إحصائية للتفاعل المشترك بين سمة ما وراء المزاج والنوع (ذكور/إناث) على فعالية الذات.

هدفت دراسة أمل كاظم ميرة، ميسون حامد طاهر (2018) إلى معرفة العلاقة بين سمة ما وراء المزاج وتنظيم الذات لدى طلبة الجامعة، وقد تكونت عينة الدراسة من (300) طالب وطالبة، وقد تم استخدام مقياس (Salovey,et al,1995) لقياس سمة ما وراء المزاج، ومقياس (اللامي، 2011) لقياس تنظيم الذات، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن عينة البحث تتمتع بسمة ما وراء المزاج وتنظيم ذاتي منخفض، كما أظهرت النتائج عدم وجود علاقة ارتباطية بين سمة ما وراء المزاج وتنظيم الذات.



أجريت دراسة مناف فتحي عبد الرازق (2019) بهدف التعرف على مستوى سمة ما وراء المزاج ومستوى اليقظة الذهنية لدى المراهقين والراشدين بعما لمتغيري العمر والنوع، وإلى مستوى الشعور بالسعادة لديهم أيضاً، وكذلك الكشف عن العلاقة بين سمة ما وراء المزاج واليقظة الذهنية والشعور بالسعادة لدى المراهقين والراشدين، ومدى إسهام كل من اليقظة الذهنية والشعور بالسعادة في تطور ما وراء المزاج لديهم، وقد أظهرت نتائج الدراسة وجود مسار تطوري لسمة ما وراء المزاج لدى الراشدين للأعمار (22/24/26) لصالح الإناث، وإلى وجود مستوى من اليقظة الذهنية لدى المراهقين والراشدين لصالح الذكور، بالإضافة إلى وجود علاقة موجبة بين سمة ما وراء المزاج واليقظة الذهنية لدى المراهقين والراشدين، ومدى إسهام كلٍ من اليقظة الذهنية والشعور بالسعادة في سمة ما وراء المزاج، فقد أظهرت النتائج أن متغير العمر فقط قد أسيم في التنبؤ بسمة ما وراء المزاج، أما متغير النوع (ذكور وإناث) والشعور بالسعادة واليقظة الذهنية فلم تسهم في التنبؤ بسمة ما وراء المزاج.

هدفت دراسة Sánchez-Álvarez., Extremera & Fernández-Berrocal (2019) إلى الكشف عن مدى تأثير سمة ما وراء المزاج على السعادة الذاتية لدى طلاب المدارس الثانوية، وقد تكونت عينة الدراسة من (570) طالباً وطالبة، وتترواح أعمارهم ما بين من (12:17) سنة من طلبة المدارس الثانوية، وقد تم استخدام مقياس سمة ما وراء المزاج والرضا عن الحياة، وقد توصلت نتائج الدراسة إلى وجود قدر كبير من الاختلاف بين أبعاد سمة ما وراء المزاج والأبعاد المعرفية والوجدانية للرفاهية النفسية عبر الزمن.

عمدت دراسة بيان حمود حرب، عادل جورج طنوس (2020) إلى الكشف عن مستوى كل من سمة ما وراء المزاج وأعراض القلق الاجتماعي لدى طلبة الجامعة الأردنية، وتحديد العلاقة الارتباطية بينهما، ومعرفة الفروق في مستوى كلٍ من سمة ما وراء المزاج وأعراض القلق الاجتماعي وفقاً لمتغير النوع والتخصص، وقد تكونت عينة الدراسة من (250) من طلبة البكالوريوس في الجامعة الأردنية (150 أنثى، 100 ذكر)، وقد تم استخدام مقياس سمة ما وراء المزاج ومقياس أعراض القلق الاجتماعي "إعداد الباحثين"، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن مستوى كلٍ من سمة ما وراء المزاج وأعراض القلق الاجتماعي جاء بمستوى متوسط، ووجود علاقة سالبة دالة إحصائية بين سمة ما وراء المزاج وأعراض القلق الاجتماعي، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى كلٍ من سمة ما وراء المزاج وأعراض القلق الاجتماعي وفقاً لمتغير النوع والتخصص.

هدفت دراسة هدى ملوح عسکر (2020) إلى التعرف على الفروق بين مرتفعي ومنخفضي الشعور بالامتنان باعتباره أحد مؤشرات جودة الحياة في سمة ما وراء المزاج لدى عينة من طلبة المرحلة الثانوية بدولة الكويت، وكذلك التعرف على الفروق في كلٍ من سمة ما وراء المزاج والشعور بالامتنان تبعاً للنوع (ذكور/إناث) وذلك لدى عينة قوامها (380) من طلبة الثانوية بدولة الكويت، وقد تم استخدام مقياس الشعور بالامتنان "إعداد الباحثة" ومقياس سمة ما وراء المزاج، وقد توصلت نتائج الدراسة إلى وجود فروق دالة إحصائية في سمة ما وراء المزاج ترجع لمستوى الشعور بالامتنان في اتجاه مرتفعي الشعور بالامتنان، وجود فروق دالة إحصائية في كلٍ من سمة ما وراء المزاج والشعور بالامتنان وفقاً لمتغير النوع؛ حيث كانت الفروق لصالح الذكور.

سعت دراسة محمود علي موسى (2021) إلى تقييم المصداقية البنائية والمترابطة لمقياس سمة ما وراء المزاج لدى طلاب جامعة قناة السويس أثناءجائحة كورونا، وقد تكونت عينة الدراسة من 214 طالباً متطوعاً تم جمع البيانات من طلاب جامعة قناة السويس باستخدام منصة على الانترنت وقسم الطلبة حسب النوع إلى 9.8% ذكور و(90.2%) إناث، وحسب الكلية من طلبة كلية الآداب والعلوم الإنسانية، و85% من طلبة كلية التربية، وتم استخدام مقياس(Gascó, 2017) لقياس درجة فهم الحالة المزاجية وتقييم المشاعر وإصلاح المزاج، ومقياس عدوى المشاعر (Doherty, 1993)، وقد أظهرت النتائج عدم وجود علاقة بين عدوى المشاعر والانتباه للمشاعر وإصلاح المزاج، ووجود علاقة ارتباطية ذو دلالة إحصائية بين عدوى المشاعر ووضوح المشاعر، كما أظهرت الدراسة تأثر الحالة العاطفية والسمات المزاجية بشدة لطلبة جامعة قناة السويس بسبب جائحة فيروس كرونا تأثيراً سيئاً.

عمدت دراسة (Vives., Morales., Barrantes-Vidal & Ballespí,(2021) إلى الكشف عن دور الوعي العاطفي في التعافي من الشعور بالضيق من أحداث الحياة اليومية، وقد تكونت عينة الدراسة من 110 مشاركاً من طلبة جامعة برشلونة المستقلة من مستويات اقتصادية مختلفة، وقد تم استخدام مقياس سمة ما وراء المزاج بأبعاده الثلاثة (الانتباه والوضوح والإصلاح) (TMMS-24)، واستبيان (EPQ-R) بنسخته الإسبانية لقياس عوامل الشخصية الأربع (الانبساط - العاطفة- الصلابة- الامتثال) الانبساط مقياس (E) العاطفة-مقياس العصبية أو (N) الصلابة (مقياس الذهن أو P) الامتثال (A)، وقد أظهرت النتائج أن الوعي العاطفي بسمة ما وراء المزاج لا يرتبط بمدة التعافي من الشعور بالضيق في أحداث الحياة اليومية ، وكان الاهتمام بردود الفعل العاطفية مرتبطة بزيادة الشعور بالضيق، أي كلما زاد الانتباه للمزاج المشاعر السلبية كلما زاد شعور الفرد بالضيق وزادت مدته.

❖ التعليق على الدراسات التي تناولت سمة ما وراء المزاج:

الهدف: تنوّعت أهداف الدراسات السابقة حيث هدفت بعض الدراسات إلى التعرّف على العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والشعور بالسعادة وجودة الحياة كدراسة Sánchez-Alvarez., Extremera & Fernández-Berrocal (2019). كما هدفت دراسات أخرى إلى قياس مدى فاعلية سمة ما وراء المزاج في التقليل من السلوك العدواني والغضب الاكلينيكي كدراسة Tolegenova (2014)، كما هدفت بعض الدراسات إلى التعرّف على العلاقة بين سمة ما وراء المزاج وإدارة الانفعالات السلبية والشعور بالضيق من أحداث الحياة اليومية كدراسة Vives., Tolegenova., Kustubayeva & Matthews (2014) وقد ساعد ذلك في صياغة أهداف الدراسة (2021) Morales., Barrantes-Vidal & Ballespí.

الحالية.

العينة: تنوّعت العينات في الدراسات السابقة في بعض الدراسات أجريت على عينة من طلاب الجامعة كدراسة (2021) Vives., Morales., Barrantes-Vidal & Ballespí، ، محمود علي موسى (2021) ، سالي صلاح عنتر (2017)، Yang., Fu& Tan,2011)، وبعضها أجريت على طلاب المدارس الثانوية كدراسة هدى ملوح عسكل (2020)، Sánchez-Alvarez., Extremera & Fernández-Berrocal (2019)، وقد تراوحت أعداد العينات في الدراسات التي تناولت هذا المحور ما بين (721-110) وسوف تستفيد الباحثة من ذلك في اختيار حجم عينة الدراسة.



الأدوات: يوجد تنوع في أدوات الدراسات السابقة بتنوع أهدافها إلا أنه يلاحظ أن الغالبية من الدراسات اعتمدت على مقياس سمة ما وراء المزاج من إعداد الباحث ويليه الاعتماد على مقياس (salovey et al, 1995) لقياس سمة ما وراء المزاج وقد استفادت الباحثة من ذلك في إعداد مقياس سمة ما وراء المزاج كأداة ضمن أدوات الدراسة الحالية.

المنهج: اعتمدت أغلب الدراسات على المنهج الوصفي وسوف تستفيد الباحثة من ذلك في انتقاء المنهج الوصفي لملائمة طبيعة الدراسة الحالية.

نتائج الدراسات: أظهرت نتائج بعض الدراسات إلى وجود علاقة موجبة بين سمة ما وراء المزاج والعديد من المتغيرات الإيجابية منها الشعور بالسعادة وجودة الحياة كدراسة Sánchez-Álvarez, Extremera & Fernández-Berrocal (2019)، كما أظهرت دراسات أخرى وجود علاقة عكسية بين سمة ما وراء المزاج وبعض أنماط السلوك اللاتكيفي وإدارة الانفعالات السلبية (كالاكتئاب والغضب) كدراسة Tolegenova, Kustubayeva & Matthews (2014).

وعلى النقيض فقد أظهرت نتائج بعض الدراسات كدراسة Vives., Morales., Barrantes- Vidal & Ballespí (2021) أن الاهتمام بردود الفعل العاطفية مرتبًا بزيادة الشعور بالضيق، أي كلما زاد الانتباه للمزاج والمشاعر السلبية كلما زاد شعور الفرد بالضيق وزادت مدته.

المحور الثاني: دراسات تناولت الميول الانتحارية.

وهدفت دراسة شيماء محمد بيومي(2020) إلى البحث عن العلاقة بين إدارة الحياة والميول الانتحارية وقلق المستقبل والميول الانتحارية، وقد تكونت عينة الدراسة من (120) من الشباب تتراوح أعمارهم ما بين(19:22)، وقد تم استخدام مقياس إدارة الحياة إعداد (محمد بيومي، ومقياس قلق المستقبل والميول الانتحارية)(إعداد الباحثة)، وقد أظهرت نتائج الدراسة وجود علاقة طردية دالة إحصائيًا بين قلق المستقبل والميول الانتحارية، كما اسفرت النتائج وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائيًا بين إدارة الحياة والميول الانتحارية، كما أظهرت وجود فروق دالة إحصائيًا في درجة الميول الانتحارية تعزى لنوع لصالح الاناث.

كما هدفت دراسة Lew., Chistopolskaya., Osman., Huen., Abu Talib& Leung (2020) إلى البحث عن معنى الحياة كعامل وقائي للميول الانتحارية لدى طلاب الجامعات الصينية، وقد تكونت عينة الدراسة من(2074) من طلبة الجامعة بواقع 706 ذكر، 1368، أنثى، وقد تم استخدام استبيان معنى الحياة(MLQ)، ومقياس بيك لليأس، واستبيان السلوك الانتحاري المنقح، وقياس الترتيب المستقبلي الذي يتكون من مقاييس فرعية تقييس(التركيز السلي، التوجه الانتحاري، التركيز الإيجابي، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن بعد (وجود المعنى) أحد أبعاد معنى الحياة توسط العلاقة بين اليأس والسلوك الانتحاري، كما وجدت وجود علاقة سالبة دالة إحصائيًا بين معنى الحياة بجميع ابعاده مع أبعاد (التركيز المستقبلي والتوجه الانتحاري) فقط من مقياس الترتيب المستقبلي، وهذا يشير إلى أن معنى الحياة يمكن أن يكون من عوامل الحماية ضد الميول الانتحارية.

وتحقق دراسة Nikolaev (2021) من تقييم مدى انتشار الميول الانتحارية لدى طلاب الجامعات أثناء تفشي جائحة كرونا، وتحديد الخصائص النفسية والاجتماعية للطلاب الذين

لديهم ميلاً منخفضاً للانتحار في محاولة للتخفيف من مخاطر الانتحار، وقد تكونت عينة الدراسة من (536) من طلبة الجامعات الروسية وقد تراوحت أعمارهم ما بين (20-21) عام، وقد تم استخدام استبيانات منظمة أثناء التعلم عن بعد بسبب تفشي جائحة كرونا كوفيد19، وقد توصلت الدراسة إلى أن الطلاب الذين لديهم ميل انتحاري شديدة هم أكثر تناولاً للكحول وعدم الحرص على الاهتمام بصحتهم، كما كان لديهم درجات منخفضة في مستوى التدين والاعتقاد، وانخفاض قدرة الطلاب على التعبير عن السعادة، كما أظهرت الدراسة وجود فروق بين الذكور والإناث في الميل الانتحاري لصالح الذكور.

وهدفت دراسة نورا محمد عرفة (2022) إلى بحث العلاقة السببية بين أنماط التعلق والاجهار الذات على التشوّهات المعرفية والميول الانتحارية لدى عينة من طلاب الجامعة بكلية التربية، وقد تكونت عينة الدراسة من (221) من طلبة الجامعة بواقع (44 ذكر، 177 أنثى) من طلاب كلية التربية جامعة عين شمس من مختلف التخصصات العلمية والأدبية بالفرقة الرابعة، وقد تم استخدام مقياس أنماط التعلق، اجترار الذات، التشوّهات المعرفية، الميول الانتحارية (جميعها من إعداد الباحثة)، وقد توصلت نتائج الدراسة إلى وجود مطابقة للنموذج المقترن، ووجود فروق دالة إحصائياً في بعد اليأس والدرجة الكلية لمقياس التشوّهات المعرفية في اتجاه الذكور، وعدم وجود فروق دالة إحصائياً تبعاً للنوع على مقياس الميول الانتحارية في هذه الدراسة.

هدفت دراسة نوال بنت عبد الله، روان محمد، روا خالد، فاطمة عبد الله، وجدان الصيعرى(2022) إلى الكشف عن العلاقة بين الميلول الانتحارية وجودة الحياة لدى طالبات جامعة الملك عبد العزيز بمدينة جدة، وقد تكونت عينة الدراسة من(380) طالبة، وقد تم استخدام مقياس الميلول الانتحاري إعدادات Ruddick، ومقاييس جودة الحياة إعداد الشهري، 2013، وقد أظهرت نتائج الدراسة وجود علاقة عكssية ذات دلالة إحصائية بين الميلول الانتحارية وجودة الحياة لدى طالبات جامعة الملك عبد العزيز بمدينة جدة، بينما لا توجد فروق دالة إحصائيًا لدى الطالبات في الميلول الانتحاري وجودة الحياة وفقًا لمتغير المستوى الاقتصادي للأسرة.

❖ التعليق على الدراسات التي تناولت الميول الانتحارية لدى طلبة الجامعة:

المهد: تنوّع أهداف الدراسات السابقة حيث هدفت بعض الدراسات إلى التعرّف على العلاقة بين الميل الانتحاري وجودة الحياة ومعنى الحياة كدراسة نوال بنت عبد الله، روان محمد، ريا خالد، فاطمة عبد الله، وجдан الصيعري (2022)، Lew., Chistopolskaya., (2022). كما هدفت دراسات أخرى إلى قياس مدى انتشار الميل الانتحاري لدى طلبة الجامعة كدراسة Nikolae (2021) كما هدفت بعض الدراسات إلى التعرّف على علاقة أنماط التعلق واجترار الذات على التشوهات المعرفية وقلق المستقبـل كدراسة نورا محمد عرفـة (2022)، شيماء محمد بيومـي (2020) وقد ساعد ذلك في صياغة أهداف الدراسة الحالـية.

العينة: أجريت الدراسات السابقة على عينة من طلاب الجامعة كدراسة شيماء محمد ببومي(2020)، نورا محمد عرفة(2022)، Lew., Chistopolskaya., Osman., Huen., Abu (2020) وقد تراوحت أعداد العينات في الدراسات التي تناولت هذا المحور ما بين(120-1274) وسوف تستفيد الباحثة من ذلك في اختيار حجم عينة الدراسة.

الأدوات: يوجد تنوع في أدوات الدراسات السابقة بتنوع أهدافها إلا أنه يلاحظ أن الغالبية من الدراسات اعتمدت على مقياس الميول الانتحارية من إعداد الباحث وقد استفادت الباحثة من ذلك في تبني مقياس الميول الانتحارية يتناسب مع عينة الدراسة كأداة ضمن أدوات الدراسة الحالية.

المنهج: اعتمدت أغلب الدراسات على المنهج الوصفي وسوف تستفيد الباحثة من ذلك في انتقاء المنهج الوصفي لملائمة طبيعة الدراسة الحالية.

النتائج: أظهرت نتائج بعض الدراسات إلى وجود علاقة موجبة بين قلق المستقبل والميول الانتحارية كدراسة شيماء محمد بيومي(2020)، كما أظهرت دراسات أخرى وجود علاقة عكسية ذات دلالة إحصائية بين الميول الانتحارية وجودة الحياة ومعنى الحياة كدراسة نوال بنت عبد الله، روان محمد، ريا خالد، فاطمة عبد الله، وجдан الصيعري (2022) Chistopolskaya., Osman., Huen., Abu Talib& Leung.(2020).

المحور الثالث: دراسات تناولت سمة ما وراء المزاج وعلاقتها بالميول الانتحارية.

سعت دراسة Ciarrochi., Deane & Anderson (2002) إلى معرفة مدى فائدة سمة ما وراء المزاج في تهدئة العلاقة بين التوتر والإكتئاب واليأس والتفكير الانتحاري، وقد تكونت عينة الدراسة من (302) من طلبة الجامعة بواقع (232أنثى، 67ذكر) بمتوسط عمرى 20.6، وقد تم استخدام مسح مقطعي لقياس سمة ما وراء المزاج، والمتاعب اليومية، وأحداث الحياة الكبرى، والإكتئاب، واليأس، والتفكير الانتحاري، وقياس للتقدير الذاتي للذكاء العاطفى (Schutte et al.'s 1998) لتقدير إدراك المشاعر وإدارة مشاعر (الذات والآخرين). وأيضاً الاختبار الفرعى للقصص من اختبار أداء MEIS لتقدير الإدراك الموضوعي للعاطفة، وقد أظهرت النتائج ارتباط الدرجات المنخفضة في تنظيم المزاج بارتفاع معدل انتشار محاولة الانتحار، ولم تكن مكونات سمة ما وراء المزاج الأخرى (فهم المشاعر ووضوحها) مرتبطة بتاريخ محاولات الانتحار، وكذلك كشفت الدراسة أن تنظيم المزاج توسيط العلاقة بين الإكتئاب وتأريخ محاولات الانتحار، وكذلك بين العصبية ومحاولات الانتحار. أظهر تحليل البيانات أن الأدراك العاطفى الأكبر كان مرتبطاً بمستويات أعلى من الإكتئاب والتفكير الانتحاري في المواقف العصبية.

كان الغرض من دراسة Lynch., Cheavens., Morse & Rosenthal(2004) فحص أولى للتركيبات التي يفترض أنها مربطة بالسلوك الانتحاري من خلال اختبار نموذج لتاثير كل من تنظيم المزاج والمشاعر على التفكير الانتحار واليأس لدى عينة من كبار السن المكتئبين، وقد تم تقييم النموذج باستخدام إجراءات نمذجة المعادلة الهيكلية، وقد أشارت النتائج إلى أن اليأس يرتبط بالتفكير الانتحاري، كما أن عدم تنظيم المشاعر هو مؤشر على التفكير الانتحاري.

هدفت دراسة Cha & Nock,(2009) إلى معرفة مدى إمكانية استخدام سمة ما وراء المزاج كعامل وقائي للتفكير الانتحاري ومحاولات الانتحار، وقد طبقت الدراسة على(54) مراهق تتراوح أعمارهم ما بين 12:19 عام من الذين وقعوا ضحية للاعتداء الجنسي والتفكير الانتحاري ومحاولات انتحار، وقد تم استخدام تقرير ذاتي عن سوء المعاملة في الطفولة والراهقة بما في ذلك الاعتداء الجنسي والجسدي والعاطفى والإهمال الجسدي والعاطفى لقياس الاعتداء الجنسي، كما تم استخدام مقياس سمة ما وراء المزاج لـ Salovey-Caruso Mayer& Mayer والذى

يقيم مجالين وهما (الاستراتيجي والتجريبي) للذكاء العاطفي بالإضافة إلى أربعة فروع والتي تشمل فهم المشاعر وإدارتها وادراكها وتسخير التفكير لدى الفرد، وقد أظهرت النتائج أن سمة ما وراء المزاج تعد عامل وقائي للتفكير الانتحاري ومحاولات الانتحار، وكان ذلك مرتبط بالذكاء العاطفي الاستراتيجي (القدرة على فهم وإدارة المشاعر) وليس الذكاء التجريبي (القدرة على ادراك المشاعر واستخدامها لتسهيل التفكير)، كما أظهرت النتائج عدم ارتباط كلا من جوانب سمة ما وراء المزاج والسلوك الانتحاري.

هدفت دراسة (Ceballos Ospino & Suárez Colorado 2012) إلى فحص خصائص سمة ما وراء المزاج وعلاقتها بالتفكير الانتحاري لدى طلاب علم النفس من إحدى الجامعات الحكومية في كولومبيا، وقد تكونت عينة الدراسة من 328 طالباً، وقد تم استخدام مقاييس سمة ما وراء المزاج-24 Trait Meta Mood Scale، ومقاييس Beck's Suicidal Ideation Scale لقياس التفكير الانتحاري، وقد أظهرت نتائج الدراسة وجود علاقة سلبية بين التفكير الانتحاري وتعديل المشاعر، أي أنه كلما زادت القدرة على تعديل المشاعر انخفض احتمال الإقدام على الانتحار وقلت الأفكار الانتحارية. ولم يتم العثور على وجود ارتباط بين التفكير الانتحاري والانتباه ووضوح المشاعر.

سعت دراسة (Aradilla-Herrero., Tomás-Sábado, & Gómez-Benito, 2014) إلى تحديد مدى انتشار مخاطر الانتحار وتقدير العلاقة بين مخاطر الانتحار وسمة ما وراء المزاج لدى عينة من طلاب التمريض باستخدام النسخة الإسبانية من مقاييس (TMMS-24)، وقد تم استخدام مقاييس سمة ما وراء المزاج الذي يتناول الأبعاد الثلاثة التالية (الاهتمام بالمشاعر، ووضوح المشاعر، تعديل المزاج)، كما تم استخدام مقاييس خطر الانتحار (Plutchik Suicide Risk) ومقاييس احترام الذات (Self-esteem scale) (Rosenberg) ومقاييس قياس سمات الفلق والأكتئاب، وقد أظهر تحليل الانحدار الخطي الدور التنبؤي للانتباه للمشاعر في خطر الانتحار، بينما أظهر السلوك الانتحاري ارتباطاً سلبياً معنوياً بالوضوح وتعديل المشاعر وتقدير الذات. فقد أشارت النتائج إلى أن الدرجات العالمية من الانتباه للمشاعر مرتبطة بزيادة خطر الانتحار.

هدفت دراسة (Hyunjung & Younggun 2014) إلى التتحقق من الدور الوسيط لسمة ما وراء المزاج للعلاقة بين الأضطرابات النفسية والتفكير الانتحاري، وقد تكونت عينة الدراسة من 219 طالباً جامعياً بواقع (147 ذكوراً و73 أنثى)، وقد تم استخدام استبيان الأفكار الانتحارية (SIQ)، ومقاييس سمة ما وراء المزاج (TMMS)، وقد أظهرت نتائج تحليل الانحدار الهرمي وجود تأثيرات تفاعلية معنوية لسمة ما وراء المزاج والأضطراب النفسي على التفكير الانتحاري. اختلف تأثير الأضطراب النفسي على التفكير الانتحاري وفقاً لمستوى سمة ما وراء المزاج. أما بالنسبة للمجموعة ذات المستوى المنخفض من سمة ما وراء المزاج فمن المرجح أن يتم الإبلاغ عن الأفكار الانتحارية عند زيادة مستوى الأضطراب النفسي. على خلاف ذلك، بالنسبة للمجموعة ذات المستوى المرتفع من سمة ما وراء المزاج كان مستوى التفكير الانتحاري منخفضاً بغض النظر عن شدة الأضطراب النفسي. بناءً على هذه النتائج، تمت مناقشة إمكانية أن تعمل سمة ما وراء المزاج كعامل وقائي محتمل في علاقة الأضطراب النفسي بالتفكير الانتحاري.

عمدت دراسة (Caballero Domínguez., Suárez Colorado & Bruges Carbonó 2015) إلى معرفة خصائص سمة ما وراء المزاج لدى مجموعة من الطلاب التعليم العالي مع التفكير في



الانتحار أو بدونه، وقد تكونت عينة الدراسة من 22 طالبًا، وقد تم استخدام مقياس Trait Beck's Meta Mood Scale-24 لقياس سمة ما وراء المزاج، ومقياس Inventory لقياس الأفكار الانتحارية، وقد أظهرت النتائج إلى وجود علاقة عكسية بين الأفكار الانتحارية والقدرة على وضوح وتنظيم المشاعر. بعكس الانتباه للمشاعر فيزيد من خطر الانتحار. مما يدل على أنه كلما زاد الانتباه للمشاعر زاد خطر الانتحار، بينما ارتبط تحسن الوضوح والإصلاح العاطفي بانخفاض الميل للانتحار.

هدفت دراسة (Suárez., Restrepo., & Caballero(2016) إلى معرفة العلاقة بين التفكير الانتحاري وسمة ما وراء المزاج لدى طلاب الجامعات الكولومبية، وقد تكونت عينة الدراسة من (186) طالب جامعي تتراوح أعمارهم ما بين 18-37 عام، وقد تم تطبيق مقياس The Trait Beck Suicidal ideation لقياس سمة ما وراء المزاج و Beck Suicidal ideation لقياس الأفكار الانتحارية، وقد أظهرت نتائج الدراسة أن مهارات سمة ما وراء المزاج وتحديدًا القدرة على فهم الحالات العاطفية للفرد وإصلاح المشاعر السلبية هو عامل نفسي مرتبط بالتفكير الانتحاري لدى الطلاب، وأن طلاب الجامعة الذين يعانون من صعوبات في فهم مشاعرهم لتعديل المشاعر السلبية والتعامل مع الضغوط هم أكثر عرضة لتطوير أفكار انتحارية والحفاظ عليها لدى طلاب الجامعات الكولومبية.

عمدت دراسة Gómez-Romero., Limonero., Trallero., Montes-Hidalgo & Tomás (2018) إلى معرفة العلاقة بين سمة ما وراء المزاج باستخدام (TMMS-24) والتأثير السلبي، والرضا عن الحياة، والمرنة في مواجهة مخاطر الانتحار لدى الشباب، وقد تكونت عينة الدراسة من 144 طالبًا جامعياً في السنة الأولى من جامعة برشلونة بقسم علم النفس بواقع (105 أنثى، 39 ذكر) بمتوسط عمر (17.94) عام، وقد تم استخدام مقياس سمة ما وراء المزاج بنسخته الإسبانية، ومقياس (Plutchik Suicide Risk scale, 1989) لقياس مخاطر الانتحار، وقد أظهرت النتائج أن خطر الانتحار يرتبط سلباً بالوضوح والتنظيم والرضا عن الحياة، حيث أن التنظيم العاطفي الضعيف هو مؤشر على خطر الانتحار، كما أشارت النتائج أن تعديل المشاعر يمثل عامل وقائي من الواقع في خطر الانتحار، بينما لم يتبنّأ (الانتباه للمشاعر، وضوح المشاعر) بمخاطر الانتحار.

هدفت دراسة Kopera., Jakubczyk., Klimkiewicz., Suszek., Krasowska., Brower& Wojnar (2018) إلى معرفة العلاقة بين سمة ما وراء المزاج (المهارات العاطفية المدركة ذاتياً) والسلوك الانتحاري لدى مرضى الزهيرم وإدمان الكحول، وقد تكونت عينة الدراسة من (80) مريضاً داخلياً للكحول في وارسو وبولندا، وقد تم تقييم تاريخ محاولات الانتحار مدى الحياة بسؤال في المقابلات، وقد تم استخدام مقياس التقرير الذاتي لسمة ما وراء المزاج Salovey& Mayer, 1990)، وقد أظهرت نتائج الدراسة ارتباط ضعف القدرة على تنظيم المزاج بارتفاع معدل انتشار محاولة الانتحار، لم تكن مكونات سمة ما وراء المزاج الأخرى-أدراك المشاعر ووضوحها والفهم والانتباه للمشاعر- مترتبة بتاريخ من محاولات الانتحار، كذلك كشفت الدراسة أن تنظيم المزاج توسط بشكل كامل في العلاقة بين الاكتئاب وتاريخ محاولات الانتحار وكذلك بين العصبية ومحاولات الانتحار.

هدفت دراسة (Oyana, 2022) إلى معرفة العلاقة بين الذكاء العاطفي والوعي الذاتي والتنظيم الذاتي والميول الانتحارية لدى طلاب جامعة بنين، وقد تكونت عينة الدراسة من 396 طالباً، وقد تم استخدام استبيان منظم يقيس الخصائص الاجتماعية والديمغرافية وبختبر ذكاء الفرد العاطفي ووعية الذاتي وقدرته على التنظيم وكذلك بقياس السلوك الانتحاري والميول الانتحارية وقد أظهرت النتائج عدم وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين الذكاء العاطفي والميول الانتحارية ، كما كشفت الدراسة عن عدم وجود علاقة بين الوعي الذاتي والميول الانتحارية، وجود علاقة دالة إحصائياً بين الوعي الذاتي والسلوك الانتحاري لدى طلاب المرحلة الجامعية الأولى، ولكنها كشفت عن علاقة موجبة ضعيفة بين التنظيم الذاتي والميول الانتحارية.

❖ تعليق على دراسات تناولت سمة ما وراء المزاج وعلاقتها بالميول الانتحارية.
الهدف: تنوّعت أهداف الدراسات السابقة حيث هدفت بعض الدراسات إلى معرفة العلاقة بين أبعاد سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية كدراسة (Oyana, 2022), Suárez., Restrepo., & Caballero (2016), Caballero Domínguez., Suárez Colorado & Bruges Carbonó (2015), Ceballos Ospino& Suárez Colorado (2012).

كما هدفت بعض الدراسات إلى فحص العلاقة بين أبعاد سمة ما وراء المزاج والسلوك الانتحاري والمخاطر الانتحارية كدراسة (Lynch., Cheavens., Morse & Rosenthal(2004), Aradilla-Herrero, A., Tomás-Sábado, J., &Gómez-Benito, J. (2014), Gómez-Romero., Limonero., Trallero., Montes-Hidalgo & Tomás-Sábado(2018), Kopera., Jakubczyk., Klimkiewicz., Suszek., Krasowska., Brower& Wojnar (2018).

العينة: تنوّعت العينات في الدراسات السابقة في بعض الدراسات أجريت على عينة من طلاب الجامعة كدراسة (Oyana, N. E.(2022), Gómez- ; Hyunjung & Younggun (2014)؛ Romero., Limonero., Trallero., Montes-Hidalgo & Tomás-Sábado (2018); Suárez., Restrepo., & Caballero (2016), Ceballos Ospino& Suárez Colorado (2012); أجريت على عينة من المراهقين وطلاب المدارس الثانوية كدراسة، وبعضها أجريت على طلاب Caballero Domínguez., Suárez Colorado & Bruges Carbonó (2015); Aradilla-Herrero, A., Tomás- (2014)؛ وبعضها أجريت على طلاب التمريض كدراسة (Lynch., Cheavens., Morse & Rosenthal(2004), Kopera., Jakubczyk., Klimkiewicz., Suszek., Krasowska., Brower& Wojnar (2018). حجم العينات ما بين (22:396)، وسوف تستفيد الباحثة من ذلك في اختيار حجم عينة الدراسة.

الأدوات: يوجد تنوع في أدوات الدراسات السابقة بتنوع أهدافها ومتغيراتها التي توجد في كل دراسة وقد اشتمل هذا المحور على مجموعة من الأدوات: مقياس Trait Meta Mood Scale-24 وهي (الانتباه للمشاكل، وضوح المشاعر، تتعديل المزاج)، مقياس Beck's Suicidal Ideation Scale، مقياس Plutchik Suicide Risk لقياس الميول والأفكار الانتحارية.

المنهج: اعتمدت الدراسات في هذا المحور على المنهج الوصفي، وسوف تعتمد الباحثة على هذا المنهج ملائمة لطبيعة الدراسة.



النتائج: أظهرت العديد من الدراسات منها دراسة Suárez., Restrepo., & Caballero (2014), Lynch., Cheavens., Morse & Rosenthal (2004); Hyunjung & Younggun (2014). التي أظهرت وجود ارتباط سلبي بين قدرة الفرد على فهم مشاعره تعديل مزاجه والميول الانتحارية.

في حين أظهرت نتائج بعض الدراسات وجود علاقة عكسية بين الميول الانتحارية والقدرة على وضوح وتنظيم المشاعر، بينما أظهرت أن الانتباه للمشاعر السلبية يزيد من خطر الميول الانتحارية كدراسة Caballero Domínguez., Suárez Colorado, & Bruges Carbonó (2015), Aradilla-Herrero., Tomás-Sábado., & Gómez-Benito, (2014),

وأظهرت نتائج دراسات أخرى وجود علاقة عكسية بين الميول الانتحارية والقدرة على تنظيم المزاج بعكس الانتباه للمشاعر ووضوح المشاعر فيزيدوا من الميول الانتحارية كدراسة Gómez Romero., Limonero., Trallero., Montes-Hidalgo., & Tomás-Sábado. (2018) Ciarrochi., Deane & Anderson (2002).

بينما أظهرت نتائج دراسة Ceballos Ospino & Suárez Colorado (2012), Kopera., Jakubczyk., Klimkiewicz., Suszek., Krasowska., Brower & Wojnar, (2018) سلبي بين الميول الانتحارية والقدرة على تنظيم المشاعر وإدارتها، بينما لم يتم العثور على وجود ارتباط بين التفكير الانتحاري والانتباه ووضوح المشاعر. كما أظهرت نتائج دراسة Oyana, (2022) أنه لا توجد علاقة بين القدرة على فهم المشاعر وإدارتها والميول الانتحارية. بينما أظهرت نتائج دراسة Cha & Nock, (2009) أن سمة ما وراء المزاج تمثل عاملًا وقائيًا من الوقوع في خطر الانتحار.

وتتفق هذه الدراسات مع الدراسة الحالية في تناول العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية، ولكن بعضها يختلف مع الدراسة الحالية في اختيار عينة الدراسة، فبعضها أجريت على عينة من المراهقين وطلاب المدارس الثانوية كدراسة، وبعضها أجريت على طلاب الدراسات العليا كدراسة Caballero Domínguez., Suárez Colorado & Bruges Carbonó (2015), Aradilla-Herrero., Tomás-Sábado., & Gómez-Benito. (2014)، وبعضها أجريت على طلاب التمريض كدراسة Lynch., Cheavens., Morse & Rosenthal (2004), Kopera., Jakubczyk., Klimkiewicz., Suszek., Krasowska., Brower & Wojnar (2018). على عينة من طلبة الجامعة.

كما تختلف الدراسة الحالية مع الدراسات السابقة التي تناولت العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية في أن جميعها أجريت في بيئات أجنبية، بينما تطبق الدراسة الحالية في البيئة المصرية، ومن المعروف أن كل مجتمع يتميز بخصائص وسمات وعادات وتقاليد تميزه وتؤثر في أفراده وتجعلهم يختلفون عن أفراد المجتمعات الأخرى.

فروض الدراسة:

- في ضوء الإطار النظري والدراسات السابقة يمكن صياغة فروض الدراسة على النحو التالي:
- (1) توجد علاقة دالة إحصائية بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية لدى طلبة الجامعة.
 - (2) يمكن التنبؤ بـالميول الانتحارية من خلال الدرجة الكلية لـسمة ما وراء المزاج لدى طلبة الجامعة.
 - (3) لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في سمة ما وراء المزاج وفقاً لمتغير (النوع)(ذكور-إناث).
 - (4) لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في الميول الانتحارية وفقاً لمتغير(النوع) ذكور-إناث).
 - (5) لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في سمة ما وراء المزاج وفقاً لمتغير (التخصص) (الكليات العلمية – الكليات الأدبية).
 - (6) لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في الميول الانتحارية وفقاً لمتغير(التخصص) (الكليات العلمية – الكليات الأدبية).
 - (7) لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في سمة ما وراء المزاج وفقاً لمتغير نوع التعليم(أزهرى/عام).
 - (8) لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في الميول الانتحارية وفقاً لمتغير نوع التعليم(أزهرى/عام).

إجراءات الدراسة:

أولاً: منهج الدراسة.

تم استخدام المنهج الوصفي الارتباطي المقارن، حيث أنه يتناسب مع طبيعة الموضوع المتناول في الدراسة الحالية.

ثانياً: المشاركون في الدراسة.

اشتملت عينة الدراسة على مرحلتين من التطبيق كالتالي:

أ) عينة حساب الخصائص السيكومترية للمقيمين:

وهم أفراد العينة الذين طبقت عليهم الباحثة أدوات الدراسة كمرحلة أولية في سبيل التتحقق من صلاحية المقاييس التي سيتم استخدامها في الدراسة وحساب خصائصها السيكومترية، وتكونت العينة من 100 من طلبة المرحلة الجامعية وتم استبعادهم من العينة الأساسية.

ب) العينة الأساسية:

وهم أفراد العينة الذين طبقت عليهم الباحثة أدوات الدراسة بصورةها النهائية في سبيل التتحقق من فروض الدراسة، واشتملت على مجموعة من طلاب وطالبات المرحلة الجامعية من جامعة الأزهر وبعض الجامعات الأخرى، في العام الدراسي(2022-2023) تم اختيارهم بصورة عشوائية، وتكونت العينة في صورتها الأولية من (243) طالب وطالبة تتراوح أعمارهم ما بين (19-23) عاماً من بعض الكليات العلمية والأدبية، وتم استبعاد(23) طالب وطالبة، وذلك لعدم



استكمالهم الإجابة لبعض المقاييس أو لاستجاباتهم لبعضها بشكل عشوائي. وبالتالي تكونت العينة النهائية من (220) طالب وطالبة.

وعلى ضوء ذلك انقسمت العينة النهائية للدراسة إلى المجموعات التالية وفقاً للمتغيرات التصنيفية:

جدول(1)

توزيع أفراد العينة الأساسية للدراسة وفقاً للمتغيرات التصنيفية

المتغير	النوع	الجامعة		التخصص		الإجمالي
		ذكور	إناث	أدبى	علمى	
طلبة الجامعة	ذكور	110	110	116	104	220
طلبة الجامعة	إناث	110	110	123	97	220

ثالثاً: أدوات الدراسة.

استفادت الباحثة من الأطر النظرية والبحوث والدراسات السابقة التي تم عرضها سابقاً وبناءً على ذلك تم تحديد المقاييس التالية كأدوات للدراسة الحالية:

- (1) مقياس سمة ما وراء المزاج، إعداد الباحثة.
- (2) مقياس الميل الانتحاري، إعداد (نورا محمد عرفة، 2022).

❖ مقياس سمة ما وراء المزاج (إعداد الباحثة).

الهدف من المقياس: قياس مستوى سمة ما وراء المزاج لدى طلبة المرحلة الجامعية.

وصف المقياس:

تكون المقياس في صورته الأولية من (36) عبارة موزعة على ثلاثة أبعاد يشتمل كل بعد على أثنتا عشرة عبارة، يجاب عليها وفقاً لتدرج ثلاثي يتكون من (نعم_ لا_ أحياناً).

خطوات اعداد المقياس:

1. قامت الباحثة بالاطلاع على مجموعة من الدراسات والبحوث العلمية المتعلقة بسمة ما وراء المزاج لمعرفة طبيعتها ومكوناتها والطرق الشائعة في تقييمها.
2. قامت الباحثة بالاطلاع على بعض المقاييس المستخدمة لقياس سمة ما وراء المزاج مثل مقياس (إيمان خالد عيسى، 2021)، (محمود علي موسى 2021)، (ممي السيد أحمد، إيناس محمد، 2016)، (Fernandez- John,Tobin& Golden-Man Peter,2004) (Salovey., Mayer., Goldman., Turvey,1995)..(Borreca., Extremra&Ramos,2015)
3. استفادت الباحثة من المقاييس سالفة الذكر في تحديد أبعاد المقياس الحالي وتعريفاتهم الإجرائية وهم كالتالي:

الانتباه للمشاعر: (Attention to feeling)

ويشير الانتباه للمشاعر إلى معرفة الطالب مزاجه وأحساسه التي يشعر بها، والاهتمام بها أيًا كان نوعها إيجابية أم سلبية.

ب . وضوح المشاعر: (Clarity of Feeling)

يشير وضوح المشاعر إلى معرفة الطالب سبب مزاجه وأحساسه التي يشعر بها، وعدم الهروب منها أو التشويش في معرفتها.

ج . تعديل المزاج: (Repair Mood)

يشير تعديل المزاج إلى بذل الطالب قصارى جهده لتعديل مزاجه من مزاج سلبي إلى مزاج إيجابي، وإطالة فترة المزاج الإيجابي بالأساليب المختلفة، كما تتمثل في قدرته على التغلب على المشاعر السلبية باستخدام بعض الطرق المريحة بالنسبة إليه.

4. قامت الباحثة بصياغة مجموعة من العبارات لكل بعد من أبعاد المقياس، مستفيدة مما تم الإطلاع عليه من إطار نظري ومقاييس لسمة ما وراء المزاج، وكذلك في ضوء التعريف الإجرائي لكل بعد من أبعاد المقياس.

❖ الخصائص السكوتية للمقياس:

اعتمدت الباحثة على عدة طرق لحساب الخصائص السكوتية للمقياس كالتالي:

أولاً: صدق المقياس:

تم حساب صدق المقياس من خلال عدة طرق كالتالي:

1. صدق المحكمين:

تم عرض المقياس في صورته الأولية مع مفتاح التصحيح على مجموعة من الأساتذة المختصين في مجال التربية وعلم النفس والصحة النفسية بلغ عددهم(20)محكمًا، حيث بلغت نسبة اتفاق المحكمين(90%) على جميع عبارات المقياس فيما عدا 3 عبارات قد تم حذفها.

2. الصدق التمييزي:

أجرت الباحثة معاملات الصدق التمييزي لكل عبارة من عبارات المقياس من أجل التعرف على قدرة كل عبارة من عبارات المقياس على التمييز بين من يتصنفون باسمة ما وراء المزاج ومن لا يتصنفون بها، واستخدمت اختبار(t) للمجموعات المستقلة للتحقق من قدرة المقياس على التمييز بين الطائفتين، وتم الإبقاء على العبارات التي يتراوح معامل الصدق التمييزي فيها(-0.20-0.25).

ثانياً: الاتساق الداخلي:

قامت الباحثة بإجراء الاتساق الداخلي للمقياس عن طريق حساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والبعد الذي تنتهي إليه، وكذلك تم حساب معامل الارتباط بين درجة كل بُعد من الأبعاد الثلاثة والدرجة الكلية للمقياس، وذلك بعد تطبيق المقياس على أفراد المجموعة الاستطلاعية وتم الاتساق الداخلي عند مستوى دلالة(0.01). كما تم حساب ثبات المقياس



باستخدام معامل ألفا كرونباخ لأبعاد المقياس ودرجته الكلية، وقد بلغت الدرجة الكلية للمقياس (0.939) وبلغت نسب أبعاد المقياس الثلاثة (الانتباه للمشاعر، وضوح المشاعر، تعديل المزاج) النسب التالية على التوالي (0.939 / 0.865 / 0.839).

❖ وصف المقياس في صورته النهائية:

بناءً على الخصائص السيكومترية للمقياس تم حذف ثلاث عبارات من عبارات المقياس اعتماداً على إرشادات السادة المحكمين، وبذلك أصبح المقياس في صورته النهائية مكوناً من (33) عبارة موزعة كالتالي: (الانتباه للمشاعر 12 عبارة) وهي: (33-30-27-24-21-18-15-12-10-7-4-1)، (الوضوح 10 عبارات) وهي: (31-28-25-22-19-16-13-8-5-2)، (تعديل المزاج 11 عبارة) وهي: (-3-29-26-23-20-17-14-11-9-6) وذلك بعد تعديل صياغات بعض العبارات.

❖ تصحيح المقياس:

تتم الإجابة على المقياس وفقاً لدرج ثلاثي يشتمل على (نعم، أحياناً، لا) وتعطى الاستجابة (نعم) ثلاثة درجات، (أحياناً) درجتان، (لا) درجة واحدة، ويتم عكس ذلك الوضع في العبارات السلبية وهي العبارات (3-9-10-19-27) والتي يتم تصحيحها بشكل عكسي، وبالتالي تكون أقل درجة يحصل عليها المفحوص على المقياس هي (33) درجة وأعلى درجة (99)، وتشير الدرجة المرتفعة على المقياس إلى اتصف المفحوص بسمة ما وراء المزاج.

(3) مقياس الميل الانتحاري:

اعتمدت الباحثة على مقياس الميل الانتحاري إعداد (نورا محمد عرفة، 2022)، وذلك لأنه يشتمل على معاملات صدق وثبات إحصائية مرتفعة، مما يشير إلى صلاحية استخدامه وإمكانية الاعتماد عليه، كما أنه يتناسب مع خصائص عينة الدراسة الحالية.

❖ وصف المقياس:

يتكون المقياس من (26) عبارة تهدف إلى قياس الميل الانتحاري، وقد توزعت هذه العبارات على ثلاثة أبعاد هم:

أ. **التفكير وتصور الانتحار:** يعبر عن اتجاه الفرد نحو الحياة والموت نتيجة صراع داخلي لدى الفرد والتفكير في الألم النفسي الذي يشعر به، ويتصور أن التخلص من حياته هو الحل للتخلص من هذا الألم. ويكون من (10) عبارات وهي: (1، 4، 6، 9، 12، 15، 18، 21، 25، 26).

ب. **الرغبة في الانتحار:** حيث يقوم الفرد بالتعبير عن رغبته في التخلص من حياته. ويكون من (8) عبارات وهي: (2، 5، 7، 10، 13، 16، 19، 22).

ت. **التخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار:** حيث يتغلب الفرد على حاجز الخوف الغربي من الموت، والبدء في التخطيط واختيار الوسيلة وكل تفاصيل الانتحار. ويكون من (8) عبارات وهي: (3، 8، 11، 14، 17، 20، 23، 24).

❖ الخصائص السيكومترية للمقياس:

اعتمد معد المقياس في حساب صدق المقياس على عدة طرق كالتالي:

(1) الصدق البنائي:

قام معد المقياس بإجراء التحليل العاملي التوكيدى لهذا المقياس، فقد تم تطبيقه على (100) طالب من طلاب كلية التربية جامعة عين شمس من مختلف التخصصات العلمية والأدبية، وقد استخدم التحليل العاملي التوكيدى، وقد اسفر التحليل العاملى عن ظهور ثلاثة عوامل وقد بلغت مؤشرات حسن المطابقة للعوامل الثلاثة والدرجة الكلية الدرجات التالية على التوالى (0.93, 0.94, 0.91, 0.08)، مما يدل على وجود مطابقة جيدة لنموذج التحليل العاملى لمقياس الميول الانتحارية وقد تم تسمية العوامل الثلاثة كما يلى(التفكير وتصور الانتحار، الرغبة في الانتحار، التخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار).

(2) الثبات والاتساق الداخلى للمقياس:

قام معد المقياس بحساب الثبات بطريقة التجزئة النصفية وقد بلغت الدرجة الكلية للمقياس(0.86)، كما تم حساب الثبات بطريقة ألفا كرونباخ وبلغت الدرجة الكلية للمقياس(0.89)، كما تم حساب الاتساق الداخلى باستخدام مصفوفة الارتباطات بين كل عبارة والدرجة الكلية للمقياس وكذلك بين مجموع كل بعد والدرجة الكلية للمقياس وقد تراوحت بين 0.81، 0.87 وجميعها قيم دالة إحصائية عند مستوى 0.01 وبذلك قد تم تتحقق الاتساق الداخلى للمقياس.

❖ الخصائص السيكومترية للمقياس في الدراسة الحالية:

قامت الباحثة بالتحقق من ثبات المقياس من خلال طريقة ألفا كرونباخ على عينة قوامها(100) من طلبة الجامعة فقد بلغت الدرجة الكلية لثبات مقياس الميول الانتحارية (0.908). وكانت قيم معاملات الثبات لأبعاد مقياس الميول الانتحارية (0.711, 0.840, 0.889)، وهي معاملات ثبات مقبولة إحصائياً، مما يشير إلى صلاحية استخدام هذا المقياس.

❖ تصحيح المقياس:

تم الإجابة على المقياس وفقاً لدرج ثلاثي يشتمل على (نعم، أحياناً، لا) وتعطى الاستجابة (نعم) ثلاث درجات، (أحياناً) درجتان، (لا) درجة واحدة، ويتم عكس ذلك الوضع في العبارات السلبية وهي العبارات(22، 24، 26) والتي يتم تصحيحها بشكل عكسي، وبالتالي تكون أقل درجة يحصل عليها المفحوص على المقياس هي(26) درجة وأعلى درجة(78)، وتشير الدرجة المرتفعة على المقياس إلى اتصاف المفحوص بالميل نحو الانتحار.

❖ نتائج البحث وتفسيرها:

نتائج الفرض الأول وتفسيرها:

ينص الفرض الأول على أنه: "توجد علاقة دالة إحصائية بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية لدى طلبة الجامعة".

وفي سبيل التحقق من صحة هذا الفرض تم إجراء المصفوفة الارتباطية لحساب معاملات الارتباط بين درجات الطلاب على المقياس المستخدمة لتقدير متغيرات الدراسة، والجدول التالي يوضح ذلك:



جدول(2)

العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية بأبعاد الميول الانتحارية (ن=220)

أبعاد الميول الانتحارية					أبعاد سمة ما وراء المزاج
الدرجة الكلية	الاتجاه	التخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار	الرغبة في الانتحار	التفكير وتصور الانتحار	الاتجاه للمشاعر
*.148-	*.139-	.129-	*.144-	.129-	وضوح المشاعر
.031-	.025-	.011-	.046-	.025-	تعديل المشاعر
.121-	.120-	.110-	.109-	.121-	الدرجة الكلية
.115-	.110-	.097-	.114-	.115-	الاتجاه للمشاعر

يشير جدول (2) إلى أن الفرض الأول لم يتحقق؛ حيث أظهرت نتائج الدراسة بأنه لا يوجد ارتباط بين درجات الطلاب على مقياس سمة ما وراء المزاج المستخدم في الدراسة الحالية ودرجاتهم على مقياس الميول الانتحارية بأبعاده الثلاثة ودرجته الكلية؛ حيث بلغت قيمة الارتباط بين درجات الطلاب على مقياس سمة ما وراء المزاج وأبعاد الميول الانتحارية والدرجة الكلية النسب التالية على التوالي (-.114، -.110، -.097، -.115)، وكلها قيم لا ترقى إلى مستوى الدلالة الإحصائية.

بينما بلغت قيمة عامل الارتباط بين الاتجاه للمشاعر أحد أبعاد سمة ما وراء المزاج وبعدين من أبعاد الميول الانتحارية وهما (التفكير وتصور الانتحار-التخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار) والدرجة الكلية النسب التالية على التوالي (-.144، -.139، -.148). وكلها قيم دالة إحصائياً عن مستوى (0.05)، مما يدل على وجود علاقة سلبية دالة إحصائياً في بُعد الاتجاه للمشاعر والميول الانتحارية ببعديه (التفكير وتصور الانتحار-التخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار)، بينما لم ترقي العلاقة بين الاتجاه للمشاعر وبعد (الرغبة في الانتحار)- أحد أبعاد الميول الانتحارية- إلى مستوى الدلالة، مما يدل على انتفاء العلاقة بينهما.

وتشير هذه النتيجة في مجملها إلى انتفاء العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية، بينما وجدت علاقة دالة إحصائياً عند مستوى (0.05) بين الاتجاه للمشاعر والميول الانتحارية.

وتتفق هذه النتيجة مع ما توصلت إليه نتائج بعض الدراسات كدراسة Cha & Nock(2009)، Oyana(2022) فقد أظهرت نتائج هذا الدراسات انتفاء العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية، بينما تختلف نتائج هذه الدراسات مع نتائج الدراسة الحالية في بُعد (الاتجاه للمشاعر) فقد أظهرت نتائج الدراسة الحالية وجود علاقة بين الاتجاه للمشاعر والميول الانتحارية.

وقد اعتمدت الباحثة في صياغة فرضيتها الأولى على نتائج الدراسات السابقة التي أشارت إلى أهمية سمة ما وراء المزاج في التعرف على المشاعر السلبية التي يشعر بها الفرد والعمل على إصلاحها في الحماية من الإحساس بالحزن والعار والشعور بالضيق Trigueros., Navarro., Cangas., Mercader., Aguilar-Parra., González-Santos & Soto-Cámarra(2020).

كما تساعد في السيطرة على الأفكار الاجتارانية التي تعقب الخبرات المؤلمة salovey.,Mayer., Goldman., Turvey& Palfai (1995: 139-140), كما أشارت نتائج بعض الدراسات كدراسة (2016), Lynch., Cheavens., Morse & Rosenthal(2004). Suárez., Restrepo., &Caballero إلى وجود ارتباط سلبي بين قدرة الفرد على فهم مشاعره وتعديل مزاجه والميول الانتحارية. مما دفع الباحثة إلى الاعتقاد بوجود علاقة سلبية بين سمة ما وراء المزاج والميول الانتحارية، ولكن هذا لم يثبت صحته في الدراسة الحالية.

نتائج الفرض الثاني وتفسيرها.

ينص الفرض الثاني على أنه "يمكن التنبؤ بالميول الانتحارية من خلال الدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج لدى طلبة الجامعة".

جدول(3)

دلالة اسهام الدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج في التنبؤ بالميول الانتحارية ومكوناته الفرعية لدى طلاب العينة الكلية (ن=220)

										مستقل
		مستوى الدلالة	متوسط المربعات	قيمة "F"	درجات الحرارة	مجموع المربعات	المصدر	المتغير التابع		
غد	2.892		95.591	1	95.591		الانحدار	(1) التفكير وتصور الانتحار		
			33.049	218	7204.641		الياباني			
غد	2.056		42.698	1	42.698		الانحدار	(2) الرغبة في الانتحار		الدرجة الكلية
			20.768	218	4527.389		الياباني			
غد	2.652		36.930	1	36.930		الانحدار	(3) التخطيط والقدرة لفعالية على الانتحار	سمة ما وراء الميول الانتحارية	الدرجة الكلية
			13.924	218	3035.520		الياباني			
غد	2.932		501.240	1	501.240		الانحدار	(4) الدرجة الكلية	المزاج	
			170.982	218	37274.119		الياباني			
				219	37775.359		المجموع			

يتضح من الجدول(3) عدم تحقق الفرض الثاني فإن قيمة (F) لمعرفة دلالة إسهام الدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج في التنبؤ (بالميول الانتحارية) ومكوناته الفرعية لدى طلبة الجامعة لم ترقى إلى مستوى الدلالة الإحصائية بين درجات المشاركين في الدراسة على مقاييس (الميول الانتحارية) بجميع أبعاده الفرعية من جهة، ودرجاتهم على مقاييس سمة ما وراء المزاج من جهة أخرى؛ مما يشير إلى أن سمة ما وراء المزاج لم تكن ذات فاعلية في التنبؤ بـ (الميول الانتحارية)، والجدول التالي يوضح نتائج تحليل الانحدار لمعرفة القيمة التنبؤية للدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج في التنبؤ بـ (الميول الانتحارية) لدى طلبة الجامعة.

جدول (4)

القيمة المضافة للدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج في التنبؤ بالميل الانتخاري ومكوناته الفرعية لدى طلبة الجامعة (ن=220)

معامل التحديد	R معنوي الارتباط	R معنوناته	الميل الانتحاري ومكوناته	الدرجة الفرعية	الدرجة الكلية
.009	.013	.114-	التفكير وتصور الانتحار		الكلية
.005	.009	.097-	الرغبة في الانتحار		لسمة
.007	.012	.110-	التخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار.		ما وراء المزاج
.009	.013	.115-	الدرجة الكلية		

يتضح من جدول(4) أن معاملات الارتباط بين الدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج والدرجة الكلية للميل الانتحاري وأبعاده الفرعية وهم: (التفكير وتصور الانتحار، الرغبة في الانتحار، التخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار) بلغت النسب التالية على التوالي (-.097/.-114/.-110/.-115)، كما بلغت قيم مربع الارتباط على التوالي (.013/.012/.009/.013)؛ بينما بلغت معامل التحديد على التوالي (.009/.007/.005/.009). وتعني تلك النتائج أن الدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج لم تسمم في التنبؤ بانخفاض الميل الانتحاري لدى طلبة الجامعات.

وتفق هذه النتائج مع ما توصلت إليه بعض الدراسات كدراسة Limonero., Trallero., Montes-Hidalgo & Tomás-Sáaldo(2018) Gómez-Romero.,

فقد أظهرت أن الانتباه للمشاعر ووضوح المشاعر لم يتباين بمخاطر الانتحار، وتختلف مع الدراسة الحالى في أنها اظهرت أن تعديل المزاج يمثل عاملاً وقائياً من الوقوع في خطر الانتحار. وكذلك تختلف نتائج الدراسة مع نتائج دراسة Aradilla-Herrero., Tomás-Sábado & Gómez- Benito,(2014) فقد اظهرت أن الدرجات العالية من الانتباه للمشاعر تتباين بزيادة خطر الانتحار.

كما تختلف مع نتائج دراسة (Hyunjung & Younggun, 2014) فقد أظهرت نتائجها إمكانية أن تكون سمة ما وراء المزاج عاملاً وفائياً في العلاقة بين الأضطرابات النفسية والتفكير الانتحاري.

ولعل هذا الاختلاف ناتج عن اختلاف خصائص العينة المستخدمة في تلك الدراسات، كما يمكن أن تعود تلك الاختلافات في النتائج إلى طبيعة المجتمع الذي أجريت فيه الدراسة، فكل مجتمع له سماته وخصائص، التي تبزيه عن غيره من المجتمعات الأخرى.

نتائج الفرض الثالث وتفسيرها.

ينص الفرض الثالث على أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في سمة ما وراء المزاج وفقاً لمتغير (النوع).

جدول(5)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" على مقاييس سمة ما وراء المزاج بأبعادها الثلاثة والدرجة الكلية تبعاً للنوع (ذكور ن=110، إناث ن=110)

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	قيمة "ف"	إناث ن=110		ذكور ن=110		المقياس
			الانحراف	المتوسط	الانحراف	المتوسط	
غد	.718	4.334	4.30939	29.6727	3.53706	30.0545	الاتباه للمشاعر
غد	.652	2.554	4.72726	23.7273	4.14259	23.3364	وضوح المشاعر
غد	.401	.480	4.90123	26.4000	4.84716	26.1364	تعديل المزاج
غد	.178	4.523	12.10565	79.8000	10.59402	79.5273	الدرجة الكلية

يتضح من جدول(5) تحقق الفرض الثالث فإن قيمة "ف" لم تصل إلى مستوى الدلالة الإحصائية في الدرجة الكلية وجميع أبعاد سمة ما وراء المزاج. وتشير هذه النتيجة إلى عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات أفراد العينة وفقاً للنوع (ذكور/إناث) في الدرجة الكلية لمقاييس سمة ما وراء المزاج وأبعاده الثلاثة وهم (الاتباه للمشاعر-وضوح المشاعر-تعديل المزاج).

وتتفق هذه النتيجة مع ما أشارت إليه بعض الدراسات كدراسة زينب محمد أمين(2018)، ناجي محمد حسين(2008)، سحر محمود(2017)، ميعي أحمد، إيناس خريبة(2016) إلى أنه لا توجد فروق دالة في سمة ما وراء المزاج بين الذكور والإناث.

ويمكن تفسير هذه النتيجة بأن طلبة الجامعة يمرون بخبرات ومواصفات اجتماعية مشابهة، فالذكور والإثاث يمران بنفس مرحلة النمو والتي تتميز بالاستقلالية، والاتزان الانفعالي، الثقة بالنفس مما يتطلب من كلا النوعين منهم مشاعرهم وعدم الانقياد لما يراودهم من مشاعر سلبية ومحبطة تقف عقبة بينهم وبين تحقيق أحلامهم ومواصلة مسيرتهم العلمية فيسعون إلى حجب هذه المشاعر وتعديلها من خلال التفكير بطريقة إيجابية والأمل في المستقبل، ومن ثم فإن عدم وجود فروق هو أمر طبيعي نابع من تشابه خصائص المرحلة العمرية وتشابه الظروف المحيطة بكل النوعين.

بينما تختلف هذه النتيجة مع ما توصلت إليه دراسة كل من هدى ملوح(2020)، Martens, Wong., Oei., Ang., Lee., Ng & Leng (2007), Kong., Zhao& You(2012).

اظهرت نتائج هذه الدراسات وجود فروق بين الذكور والإناث لصالح الذكور على مقاييس سمة ما وراء المزاج.

وعلى النقيض قد أظهرت نتائج بعض الدراسات وجود فروق في ما وراء المزاج وفقاً لمتغير النوع لصالح الإناث منها دراسة سوزان صدقة عبد العزيز، عائشة أحمد الحجابي(2019)، Extremera, Salguerol & Fernandez(2011); Fernández., Brito., Miarka & Díaz-de-Durana (2020).

ولعل هذا الاختلاف نابع من اختلاف خصائص العينة المستخدمة في الدراسة الحالية وخصائص العينة المستخدمة في تلك الدراسات، كما يمكن أن تعزي تلك الاختلافات في النتائج إلى طبيعة المجتمع الذي أجريت فيه الدراسة فكل مجتمع له سماته وخصائصه التي يتمتع بها والتي تميزه عن المجتمعات الأخرى.

يتضح مما سبق أهمية سمة ما وراء المزاج للذكور والإناث على حد سواء فإن النظرة المجتمعية الحديثة التي ساوت بين الذكور والإناث جعلت الظروف والمؤثرات التي يتعرض لها الطرفين متشابهة إلى حد كبير في مختلف مجالات الحياة، بالإضافة إلى أن الذكور والإناث يشتركان في العديد من الخصائص النفسية والاجتماعية والتي تزيد من انصهار كلاً منهمما في الآخر، وكل ذلك قد يكون السبب في تساوي الذكور والإناث في سمة ما وراء المزاج.

نتائج الفرض الرابع وتفسيرها:

ينص الفرض الرابع على أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طيبة الجامعة في الميول الانتحارية وفقاً لمتغير (النوع) (ذكور/إناث) .

(جدول6)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" على مقاييس الميول الانتحارية بأبعاده الثلاثة والدرجة الكلية تبعاً لنوع (ذكور ن=110 ، إناث ن=110)

القياس	ذكور ن=110						إناث ن=110					
	المتوسط	الانحراف										
قيمة "ت"	مستوى الدلالة	قيمة "ت"	مستوى الدلالة	قيمة "ت"	مستوى الدلالة	قيمة "ت"	مستوى الدلالة	قيمة "ت"	مستوى الدلالة	قيمة "ت"	مستوى الدلالة	قيمة "ت"
التفكير وتصور الانتحار												
غد	1.867	.353	6.32590	15.9636	5.08953	14.5182						
الرغبة في الانتحار												
غد	1.048	.214	4.53050	12.5455	4.60345	11.9000						
الخطيط والقدرة												
الفعلية على الانتحار	غد	1.608	.424	3.78029	12.8545	3.68330	12.0455					
الدرجة الكلية	غد	1.644	.117	13.46060	41.3636	12.69377	38.4636					

يتضح من جدول(6) تحقق الفرض الرابع فإن قيمة "ف" لم تصل إلى مستوى الدلالة الإحصائية في الدرجة الكلية وجميع أبعاد الميول الانتحارية، وتشير هذه النتيجة إلى أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات أفراد العينة وفقاً لنوع (ذكور-إناث) في الدرجة الميول الانتحارية وأبعاده الثلاثة وهم (التفكير وتصور الانتحار-الرغبة في الانتحار-الخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار).

وتفق هذه النتيجة مع ما أشارت إليه بعض الدراسات كدراسة يحيى بن مبارك، أحمد بن سعد(2020)، أسماء جمال(2022)، نورا محمد عرفة (2022)، ناهدة سaba، تيسير

محمد(2017)، محمد عزت (2015)، إشراق أحمد، معتز سيد، صفوت أرنست، فيصل عبد القادر(2014) فقد أظهروا عدم وجود فروق في الميول الانتحارية تعرى لغير النوع.

ويمكن تفسير هذه النتيجة بأنه من الملاحظ أن الذكور والإثاث يتعرضون لنفس الصعوبات الدراسية والمهام الأكاديمية والظروف الاقتصادية والمشكلات الاجتماعية بنفس القدر والتي قد تكون سبباً للكثير من المشاعر السلبية والشعور بالوحدة والتشاؤم واليأس إلى أن ينتهي الفرد بالتفكير في الانتحار.

فالميول الانتحارية تكون نتيجة صراع داخل الفرد وتفكيره الدائم في الألم النفسي الذي يشعر به، ومعاناته في الحياة فيلجلأ للانتحار للتخلص من كل هذه المشاعر والأفكار التي تؤرقه، فكل هذه الظروف التي تؤدي للميل للانتحار يتساوى فيها الذكور والإثاث على حد سواء.

وتخالف نتائج هذه الدراسة مع نتائج بعض الدراسات كدراسة Valbona,(2020)، صابر فاروق، غدير أحمد(2022)، علي محمود، نازك شطب(2014)، شيماء محمد بيومي(2020) فقد أظهروا وجود فروق في الميول الانتحارية تعود لغير النوع لصالح الإناث.

بينما أظهرت نتائج دراسة Nikolaev (2021) ، سالمة عطية، راف الله شعراية (2019) وجود فروق في الميول الانتحارية تعود لغير النوع لصالح الذكور.

ولعل هذا الاختلاف نابع من اختلاف خصائص العينة المستخدمة في الدراسة الحالية وخصائص العينة المستخدمة في تلك الدراسات، كما يمكن أن ترجع تلك الاختلافات في النتائج إلى طبيعة المجتمع الذي أجريت فيه هذه الدراسات ومجتمع الدراسة الحالية.

نتائج الفرض الخامس وتفسيرها:

بنص الفرض الخامس على أنه "لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في سمة ما وراء المزاج وفقاً لغير التخصص (الكليات العلمية/الكليات الأدبية)".

جدول(7)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" لدرجات الطلبة العينة الكلية على مقياس سمة ما وراء المزاج بأبعادها الثلاثة والدرجة الكلية تبعاً للتخصص (علمي ن=104، أدبي ن=116)

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	قيمة "ف"	أدبى ن=116			على ن=104			المقياس
			المتوسط	الانحراف	الانحراف	المتوسط	الانحراف	المتوسط	
.001	4.110	2.635	3.45034	30.8707	4.15476	28.7404	22.3077	24.7019	الانتباه للمشاعر
.001	4.007	.193	4.32491	24.6293	4.25880	22.3077	22.3077	22.3077	وضوح المشاعر
.001	4.709	1.731	4.38927	27.6724	4.91062	24.7019	24.7019	24.7019	تعديل المزاج
.001	5.101	.298	10.52143	83.1724	10.99846	75.7500	75.7500	75.7500	الدرجة الكلية



يتضح من جدول (7) عدم تحقق الفرض الخامس فإن قيمة "ف" دالة إحصائية عند مستوى (0.001). بين طلاب التخصص العلمي وطلاب التخصص الأدبي في الدرجات الكلية لمقاييس سمة ما وراء المزاج وأبعاده الثلاثة وهم (الانتباه للمشاعر، وضوح المشاعر، تعديل المزاج).

وتشير هذه النتيجة إلى وجود فروق دالة إحصائية بين متوسطات درجات طلاب العينة الكلية على مقاييس سمة ما وراء المزاج بدرجته الكلية وأبعاده الثلاثة وهم (الانتباه للمشاعر، وضوح المشاعر، تعديل المزاج) وفقاً للتخصص (علمي/أدبي) في اتجاه التخصص الأدبي.

وتتفق هذه النتيجة مع دراسة بيان حمود حرب، عادل جورج طنوس(2020) التي اظهرت وجود فروق في بعد (الانتباه للمشاعر) لصالح التخصصات الإنسانية. بينما تختلف الدراسة الحالية في أنها تظهر عدم وجود فروق في الدرجة الكلية لما وراء المزاج وبعديه (وضوح المشاعر، وتعديل المزاج) وفقاً للتخصص.

وترى الباحثة أن زيادة سمة ما وراء المزاج لدى طلاب التخصصات الأدبية عنده لدى التخصصات العلمية قد يرجع إلى أن طالب التخصص الأدبي قد درس في أكثر من مرحلة عمرية بعض المواد المتعلقة بعلم النفس والصحة النفسية وهي مواد تساعد الطالب على فهم ذاته وشخصيته وسلوكياته وطريقة تفكيره ، وتحثه على التفكير في الأفكار والمشاعر التي تراوده للوقوف على أسباب ما يصدر عنه من تصرفات، وتعتبر سمة ما وراء المزاج عملية تأملية مستمرة ترتبط بمزاج الفرد والتي بها يدرك الفرد ويقيم وينظم حالاته العاطفية باستمرار في نابعه من التفكير في النفس البشرية وبمساعدة دراسة المواد المتعلقة بعلم النفس والصحة النفسية يتلفت طالب التخصصات الأدبية إلى ما يدور بداخله فيفهم ذاته وتزيد لديه سمة ما وراء المزاج؛ أما طالب التخصص العلمي فلم يدرس مواد متعلقة بعلم النفس أثناء مراحل الدراسة المختلفة سوى في بعض الكليات يتلقون بعض النماذج من علم النفس، فأماماً أن يتم الطالب بمعرفة أسباب سلوكياته فيتأمل أفكاره ومشاعره وما يدور بخاطره أو لا يلقي لها بالاً.

وتحتفل هذه النتيجة مع نتائج بعض الدراسات كدراسة زينب محمد أمين(2018) حيث اظهرت وجود فروق ذات دلالة إحصائية في سمة ما وراء المزاج وفقاً لمتغير التخصص لصالح الكليات العلمية.

ولعل هذا الاختلاف ناتج عن اختلاف خصائص العينة المستخدمة في تلك الدراسات، كما يمكن أن تعزى تلك الاختلافات في النتائج إلى طبيعة المجتمع الذي أجريت فيه الدراسة، فكل مجتمع له سماته وخصائص التي تميزه عن غيره من المجتمعات الأخرى.

نتائج الفرض السادس وتفسيرها.

ينص الفرض السادس على أنه " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في الميول الانتحارية وفقاً لمتغير(التخصص) (الكليات العلمية/ الكليات الأدبية)".

جدول(8)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" على مقياس الميول الانتحارية بأبعاده الثلاثة والدرجة الكلية تبعاً لنوع (علمي ن=104، أدبي ن=116)

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	قيمة "ف"	أدبي ن=116			المقياس
			الانحراف المتوسط	المتوسط	الانحراف المتوسط	
.211 غد	.498	5.47659	15.3190	6.11344	15.1538	التفكير وتصور الانتحار
.802 غد	6.570	4.94033	12.4569	4.12175	11.9615	الرغبة في الانتحار
1.002 غد	3.301	4.12292	12.6897	3.27321	12.1827	الخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار
.657 غد	3.251	13.81016	40.4655	12.37275	39.2981	الدرجة الكلية

يتضح من جدول(8) تحقق الفرض السادس فإن قيمة "ف" لم تصل إلى مستوى الدلالة الإحصائية في الدرجة الكلية وجميع أبعاد الميول الانتحارية، وتشير هذه النتيجة إلى أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات أفراد العينة وفقاً للتخصص (علمي/أدبي) في درجة الميول الانتحارية وأبعاده الثلاثة وهي: (التفكير وتصور الانتحار-الرغبة في الانتحار-الخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار).

وتتفق هذه النتيجة مع ما أشارت إليه بعض الدراسات كدراسة صادق كاظم، حنين حبيب(2019)، يحيى بن مبارك، أحمد بن سعد(2020)، مؤيد إسماعيل جرجيس(2021)، نورا محمد عرفة(2022) فقد أظهرت نتائجهم بأنه لا توجد فروق دالة إحصائياً تعود لمتغير التخصص(علمي/أدبي).

ويمكن تفسير ذلك من خلال أن الميل للانتحار هو حالة تنتاب الفرد كرد فعل لعدم قدرته على تحمل وتجاوز مواقف الحياة الضاغطة، مما قد يصيب الفرد بالاكتئاب واليأس وفقدان الأمل في أي تقدم أو تغير للأصلاح؛ فيؤدي ذلك بالشخص نتيجة لهذه المشاعر السلبية إلى التفكير والرغبة في الانتحار؛ اعتقاداً منه أن الموت هو راحة له من كل ما يشعر به من آلم، وكل هذه العوامل تؤثر على جميع الأفراد ذوي التخصصات العلمية والأدبية على حد سواء؛ فكل أسباب زيادة الميل للانتحار متاحة لجميع الأفراد سواء كانوا أطباء أم معلمين ، وسواء تلقوا دراستهم بالكليات العلمية أم الأدبية، فقد يكون ذلك سبباً في تساوي ذوي التخصصات العلمية والأدبية في الميل للانتحار.

نتائج الفرض السابع وتفسيرها.

ينص الفرض السابع على أنه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في سمة ما وراء المزاج وفقاً لمتغير نوع التعليم (أزهري/عام)".



جدول(9)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" لدرجات الطلبة العينة الكلية على مقاييس سمة ما وراء المزاج بأبعادها الثلاثة والدرجة الكلية لطلاب جامعة الأزهر(ن=123) وطلاب الجامعات الأخرى(ن=97)

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	قيمة "ف"	جامعات أخرى = 97				المقياس	جامعة الأزهر = 123
			الانحراف	المتوسط	الانحراف	المتوسط		
غـد	.133	.349	.64848	2.6392	.60032	2.6504	الانتباـه للمـشاـعـر	
غـد	.123	.002	.83856	2.4124	.83705	2.3984	وضـوح المشـاعـر	
غـد	.865	.448	.72124	2.5567	.72796	2.4715	تعديل المـزاـج	
غـد	.642	.088	.93450	1.9588	.91960	1.8780	الـدرـجة الـكـلـيـة	

يتضح من جدول(9) تحقق الفرض السابع فإن قيمة "ف" لم تصل إلى مستوى الدلالة الإحصائية في الدرجة الكلية وجميع أبعاد سمة ما وراء المزاج، وتشير هذه النتيجة إلى أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات أفراد العينة وفقاً لنوع الجامعة (أزهري/عام) في الدرجة الكلية لسمة ما وراء المزاج وأبعاده الثلاثة وهم (الانتباـه للمـشاـعـر-وضـوح المشـاعـر -تعديل المـزاـج).

ويمكن تفسير ذلك بأن الوعي بالذات هو خبرة اجتماعية تزداد لدى الفرد نتيجة لخبراته التي يكتسبها ومن خلال تحديد سمات قوته وضعفه حتى يستطيع تنمية القوي منها والتغاضي أو التقليل من الضعف منها، مما وراء المزاج يحتاج إلى نضج عاطفي فهو يصل إلى ذروته في المراحل التي ينضج فيها الفرد، ولعل المرحلة الجامعية قد تعد مرحلة مناسبة لذلك؛ فهي مرحلة مهمة وجديدة وهي تقدم تجارب حياتية للشباب؛ فهم يواجهون ضغوطاً اجتماعية جديدة ومتطلبات شخصية مثل الحرث على النجاح في الدراسة والخوف من الفشل، بالإضافة إلى الاستقلال عن الأسرة، والعلاقات الرومانسية وأزماتها، وتغير أهداف الحياة وتكوين صداقات جديدة، ويتساوى في هذه الظروف جميع طلبة الجامعة فمنهم من يهتم بمشاعره ومنهم من لا يلتفت إليها. ولا يعود ذلك الاهتمام بالمشاعر لطبيعة وأنواع الجامعة، فقد يكون ذلك سبباً في تساوي طلبة جامعة الأزهر والجامعات الأخرى في سمة ما وراء المزاج.

ويدعم ذلك دراسة (Johnson., Gans., Kerr & LaValle 2010: 610) التي أشارت إلى أن بعض الأفراد يعتقدون أنهم يجب أن ينتهيوا لحالتهم العاطفية من أجل التعرف على مشاعرهم الصعبة والتعامل معها وتعديلها والتخفيف من حدتها، في حين البعض الآخر قد يتتجاهل أهمية المشاعر في أنفسهم والآخرين.

كما أشارت دراسة(2016: 470) Suárez., Restrepo., & Caballero إلى أن الأفكار حول الموت والانتحار يمكن أن تظهر لدى طلاب الجامعات بشكل متكرر؛ بسبب تجارب الحياة الجديدة. فهم يواجهون ضغوطاً اجتماعية وشخصية واقتصادية وأكاديمية مهمة، وقد ينجح بعض الطلاب في مواجهة هذه الضغوط بفاعلية بينما لا ينجح الآخرون في ذلك.

فالتمتع بسمة ما وراء المزاج لا يعود إلى نوع الجامعة التي يلتحق بها الطالب، بل يرجع إلى قدرته على مواجهة ما يقابلها من ضغوط وصعاب، فقد يكون ذلك سبباً في تساوي طلبة جامعة الأزهر والجامعات الأخرى في سمة ما وراء المزاج.

نتائج الفرض الثامن وتفسيرها.

ينص الفرض الثامن على أنه "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلبة الجامعة في الميول الانتحارية وفقاً لمتغير نوع التعليم (أزهرى/ عام)".

جدول(10)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" لدرجات الطلبة العينة الكلية على مقاييس الميول الانتحارية بأبعاده الثلاثة والدرجة الكلية لطلاب جامعة الأزهر($n=123$) وطلاب الجامعات الأخرى($n=97$)

المقياس	جامعة الأزهر $n=123$						
	المتوسط	الانحراف	المتوسط	الانحراف	المتوسط	قيمة "ت"	مستوى الدلالة
التفكير وتصور الانتحار	13.4797	3.88007	17.4742	6.92082	13.162	5.089	.001
الرغبة في الانتحار	10.6667	3.14842	14.1959	5.28882	47.598	5.810	.001
الخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار	11.3821	2.69036	13.8041	4.41503	23.634	4.752	.001
الدرجة الكلية	35.5285	8.75750	45.4742	15.49670	35.527	5.649	.001

يتضح من جدول(10) أن الفرض الثامن لم يتحقق فنجد قيمة "ف" دالة إحصائية عند مستوى (.001) بين طلاب جامعة الأزهر وطلاب الجامعات الأخرى في الدرجات الكلية لمقاييس الميول الانتحارية وأبعاده الثلاثة وهم (التفكير وتصور الانتحار، الرغبة في الانتحار، التخطيط والقدرة الفعلية على الانتحار).

وتشير هذه النتيجة إلى وجود فروق دالة إحصائية بين متوسطات درجات طلاب العينة الكلية على مقاييس الميول الانتحارية بدرجته الكلية وأبعاده الثلاثة وفقاً لنوع الجامعة (جامعة الأزهر، الجامعات الأخرى) لصالح الجامعات الأخرى.

ويمكن تفسير ذلك إلى أن طلبة الجامعات الأخرى لا يهتمون بدراسة العلوم الدينية والشرعية في جميع مراحلهم التعليمية، فمادة الدين في جميع المراحل لم تضاف إلى مجموع الطالب، كمان أنها من المواد الدراسية التي لا يوجد بها نجاح أورسوب؛ فالخيار لدراستها من عدمه موكل للطالب، الأمر الذي قد يؤدي إلى إهمال العديد من الطلبة وعدم جديتهم في دراستها



بالمقارنة مع الطالب الأزهري الذي يتميز بتلاقي العلوم الشرعية إلى جانب العلوم التخصصية، مما قد يسهم في تنمية الواقع الديني والأخلاقي لديه، فهذه التعاليم الدينية التي يتلاها الطالب تتناول العديد من التعاليم التي تحذر من اليأس وفقدان الأمل كما أنها تحتث على التفاؤل ومواصلة الإنسان لحياته والجوء لله بالدعاء دائمًا وخاصة عندما يضيق الفرد بنزاعيه لحل مشاكله والاستعانة دائمًا بالله والتوكيل على الله دون التواكل فكلها تعليمات يتلقاها الطالب الأزهري تبعث في روحه الأمل وقد تمنعه من التفكير في الانتحار والميل إليه لخوفه من الله وأملا في ثوابه فهو يعلم تمام المعرفة أن الله حرم هذا الفعل وعده من الكبائر، يعكس طلاب الجامعات الأخرى والذين قد لا يهتمون بأغlimهم بخصوص النور الذي قد يتلقوه عندما يهتمون بدراسة مادة الدين بجدية كافية الموارد التي تقرر عليهم. فقد يكون ذلك سببًا في تفوق نسبة طلبة الجامعات الأخرى في الميل نحو الانتحار.

توصيات الدراسة.

- ضرورة بذل المزيد من الاهتمام بتنمية وعي الطلاب باسمة ما وراء المزاج لدى طلاب المراحل التعليمية المختلفة وخاصة طلاب المرحلة الجامعية، الامر الذي قد يرتب عليه العديد من الفوائد.
- السعي نحو تقديم دورات تثقيفية وندوات علمية داخل الجامعة تشير إلى أهمية فهم الفرد لذاته وما يدور بداخله والوقوف على أسباب مشاعره وكيفية التغلب على السلبي منها.
- العمل على تنمية الجوانب الإيجابية لدى الطلاب والتي من شأنها حمايتهم من الوقوع فريسة للتفكير في الانتحار، مثل تنمية ثقتهم بأنفسهم، والصبر عند الشدائدين، والعمل على تغيير المشاعر السلبية التي قد تؤدي إلى معاناتهم من الشعور بالوحدة النفسية والعديد من الاضطرابات النفسية التي تؤدي في نهاية المطاف إلى اتخاذ الفعل على الانتحار.
- ضرورة التركيز على إجراء المزيد من البحوث والدراسات للوقوف على أهم مشاكل المرحلة الجامعية والتي تعوق تفاعليهم الجد وموصلة مسيرتهم العلمية وحياتهم بصورة سليمة ومساعدة في الحد من هذه المشاكل.

مقترنات الدراسة.

على ضوء نتائج الدراسة الحالية، يتم اقتراح إمكانية القيام بمزيد من البحوث والدراسات في هذا المجال والتي من أهمها:

- دراسة العلاقة بين سمة ما وراء المزاج والألكسيثيميا لدى طلبة المرحلة الجامعية.
- دراسة العلاقة بين سمة ما وراء المزاج واضطراب الشخصية الحدية لدى طلبة الجامعة.
- دراسة العوامل المسببة للميل الانتحاري لدى طلبة المرحلة الثانوية.
- دراسة العلاقة بين التعاطف مع الذات والميل الانتحاري لدى المراهقين.

قائمة المراجع.

أولاً: المراجع العربية:

- أبرار إبراهيم الحبيب، فاطمة خليفة السيد(2021):الاجهاد الأكاديمي والكمالية العصابية وعلاقتها بالميل للانتحار لدى عينة من طالبات الدراسات العليا بجامعة الملك عبد العزيز بجدة، (6)، (132-83).
- أحمد عبد الكاظم جوني، طارق محمد بدر العبودي(2016): ما وراء المزاج (سمة وحالة)، الطابعة الأولى، الدار المنهجية للنشر والتوزيع، الأردن.
- أسماء جمال محمد، فاطمة الزهراء محمد، سهيله عبد البديع(2022): التفكير التأملي والميل للانتحار لدى المراهقين في الثانوي العام والفنى، المجلة الدولية للمناهج والتربيه التكنولوجية، (12)، (34-1).
- إشراق أحمد يحيى راصع، معتز سيد عبد الله، صفوتن أرنست فرج، فيصل عبد القادر يونس (2014): الضغوط والاكتئاب كمتغيرين متبنيين بالتفكير الانتحاري لدى طلبة جامعة صنعاء، مجلة دراسات عربية، (13)، (99-132).
- الجميدى محمد الضيدان(2015): أساليب المواجهة وعلاقتها بالتفكير الانتحاري لدى طلاب الجامعة، مجلة التربية بجامعة الأزهر، (34)، (162)، ج 4، (541-572).
- أمل كاظم ميرة، ميسون حامد طاهر (2018): سمة ما وراء المزاج وعلاقتها بتنظيم الذات لدى طلبة الجامعة، مجلة كلية الآداب، جامعة عين شمس، العدد(46)، (265-246).
- بيان حمود حرب اللصاصمة، عادل جورج طنوس(2020): سمة ما وراء المزاج وعلاقتها بأعراض القلق الاجتماعي لدى طلبة الجامعة الأردنية، مجلة الأندرس، جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف، (6)، (21)، (471-502).
- حمدي علي الفرماوي، وليد رضوان حسن(2009): الميّتا انفعالية لدى العاديين وذوي الإعاقة الذهنية، دار صفاء للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، الأردن.
- رشا ناجي محمد(2019): التنبيه باضطرابات التجاذب المعارض بمرجعية الاكتئاب والميل الانتحاري لدى عينة من المراهقين ملمني الألعاب الالكترونية العنفية، المجلة المصرية للدراسات النفسية، (29)، (104)، (201-240).
- زينب محمد أمين محمد(2018): ما وراء المزاج لدى أعضاء هيئة التدريس وعلاقتها بالذكاء الاجتماعي، مجلة كلية التربية، جامعة أسوان، المجلة التربوية، (53)، (175.226).
- سالمة عطية عبدالله أبو عزالة، رأ夫 الله بو شعراء(2019): الميل الانتحاري لدى طلاب الجامعة عمر المختار وفقاً لبعض المتغيرات، مجلة جامعة الزيتونة، (29)، (108-125).
- سالي صلاح عنتر قاسم(2017): التفكير فوق المعرفي والعوامل الكبيرة للشخصية والتفاعل والتشارف كمتغيرات بسمة ما وراء المزاج لدى طلاب الجامعة، مجلة جامعة الزقازيق، كلية التربية، جامعة قناة السويس، (95)، (316-229).
- سالي صلاح عنتر قاسم(2015): فاعلية برنامج لتنمية إدارة التفكير في تطوير سمة ما وراء المزاج وتحسين مستوى الشعور بالسعادة لتدريم المعلمين قبل الخدمة، كلية التربية، جامعة قناة السويس، (44)، (143-241).
- سحر محمود محمد عبد الالاه(2017): سمة ما وراء المزاج وعلاقتها بفعالية الذات لدى طلاب كلية التربية بسوهاج، مجلة كلية التربية، جامعة سوهاج، (2)، (23)، (579-622).
- سعد محمد سعد المقبل(2012): خبرة ما وراء المزاج (السمة-الحالة) وعلاقتها بالسلوك العدواني لدى طلاب المرحلة الثانوية بمدينة الرياض، رسالة دكتوراه، كلية الآداب، المملكة العربية السعودية، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية.



سوزان صدقة عبد العزيز بسيوني، عائشة أحمد الحجاي(2019): سمة ما وراء المزاج وعلاقتها باستراتيجيات إدارة الغضب لدى معلمي المرحلة المتوسطة بمكة المكرمة، مجلة كلية التربية بجامعة سوهاج، ج. 67، (1047-1090).

شيماء محمد محمد بيومي(2020): إدارة الحياة وقلق المستقبل وعلاقتها بالميل الانتحاري لدى الشباب: دراسة سيكولوجية-Clinic، مجلة كلية الدراسات العليا للتربية-جامعة القاهرة، 28(4)، (155-206).

صابر فاروق محمد، غدير أحمد المياح(2022): برنامج تدريسي بالفن التشكيلي "رسم وتلوين" لخفض حدة الميل الانتحاري لدى عينة من الشباب الجامعي، مجلة كلية التربية جامعة عين شمس، 46(3)، (283-330).

صادق كاظم جريبو الشمرى، حنين حبيب غازى المحنـة(2019): اضطراب الهوية الجنسية وعلاقته بالأفكار الانتحارية لدى طلبة المرحلة الإعدادية، مجلة جامعة بابل للعلوم الإنسانية، 27(1)، (36-59).

علي سالم حميدة علي(2022): متطلبات ممارسة الخدمة الاجتماعية المترکزة على الصدمات والتقليل من الأفكار الانتحارية لدى الشباب الجامعي، المجلة العلمية للخدمة الاجتماعية، 2(17)، (309-336).

علي محمود كاظم، نازك شطب عمران(2014): قياس الميل نحو الانتحار لدى طلبة المرحلة الإعدادية، مجلة كلية التربية للبنات جامعة الكوفة، 8(14)، (405-360).

غادة محمد شحاته(2011): الانتباه المتمرکز حول النّدّات وعلاقته بما وراء المزاج لدى طلبة جامعة الزقازيق، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة الزقازيق.

فاطمة بنت علي بن سعيد اليحياني(2013): النّكاء الانفعالي وعلاقته بالوحدة النفسية لدى الطلبة المكفوفين في سلطنة عمان، رسالة ماجستير (غير منشورة)، جامعة نزوى، كلية العلوم والآداب، عمان.

فؤاد محمد الدواش(2010): خبرة ما وراء المزاج (السمة -الحالة) والغضب الإكلينيكي لدى عينة من المراهقين والراشدين، القاهرة، المجلة المصرية لعلم المراهقة، العدد(1).

محمد عزت عربي كاتبي(2015): أزمة الهوية وعلاقتها بالتصور الانتحاري لدى عينة من طلبة التعليم الثانوي في مدارس محافظة دمشق الرسمية، مجلة اتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس، 13(4)، (65-87).

محمد قاعد زايد الغامدي(2020): الميل الانتحاري وعلاقتها بالاضغوط النفسي وببعض المتغيرات الديموغرافية لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية والمرحلة الجامعية بمدينة الرياض، مجلة العلوم التربوية والنفسية، 45(4)، (137-164).

محمود علي موسى(2021): تقييم المصداقية البنائية والمترافقية لمقياس الصفات التلوية للمزاج لدى طلاب جامعة قناة السويس أثناء جائحة كورونا، مجلة كلية التربية بالإسماعيلية، 49(2)، (19-32).

مناف فتحي عبد الرزاق(2019): تطور ما وراء المزاج وعلاقته باليقظة الذهنية والشعور بالسعادة لدى المراهقين والراشدين، رسالة دكتوراه، غير منشورة، كلية التربية ابن رشد للعلوم الإنسانية، جامعة بغداد.

ميجي السيد أحمد، إيناس محمد صفت خربة(2016): سمة ما وراء المزاج لدى العاديين وذوي صعوبات التعلم من طلبة المرحلة الثانوية، كلية التربية، جامعة الزقازيق، مجلة كلية التربية، جامعة بها، 27(69-98).

ناجي محمد حسين(2008):**القيمة التنبؤية لمتغيري سمات المزاج وسمات ما وراء المزاج بالقدرات الإبداعية في ضوء مفهوم السيطرة المخيبة**، دراسات تربوية واجتماعية، جامعة حلوان، كلية التربية، 14، (3)، (149-180).

ناهدة سايا العرجا، تيسير محمد عبد الله(2017):**مؤشرات الانتحار بين الشباب الفلسطيني وعلاقته ببعض المتغيرات**، المجلة العربية للعلوم التربوية والنفسية(1)، (78-104).

ناصر محمود جابر شحات، منتصر صلاح عمر، أحمد رشدي عبد الرحيم(2021):**الخصائص السيكوبمترية لمقياس الميول الانتحارية لدى طلاب المرحلة الثانوية العامة**، المجلة العلمية لكلية التربية، (37)، (73-90).

نورا محمد عرفة(2022):**نموذج بنائي مقترح للعلاقة السببية بين أنماط التعلق واجتياز النذات على التشوهات المعرفية والميول الانتحارية لدى عينة من طلاب الجامعة بكلية التربية**، مجلة كلية التربية بجامعة عين شمس، (1)، (59-208).

هدى ملوح عسکر الفضلي(2020):**ما وراء المزاج في ضوء مستوى الشعور بالأمننان كأحد مؤشرات جودة الحياة لدى طلبة المرحلة الثانوية في البيئة الكويتية: دراسة مقارنة بين الجنسين**، جامعة القاهرة، كلية التربية النوعية، (37)، (777-800).

وجادان عبد الأمير الناشي(2005):**الذكاء الافتراضي وعلاقته بفاعلية النذات التدرسية لدى المدرسين**، رسالة دكتوراه (غير منشورة)، كلية الآداب، جامعة المستنصرية، بغداد.

ياسمين حسن أبو هلال(2020):**أنماط التعلق وعلاقتها بالتشوهات المعرفية لدى طلبة جامعة النجاح الوطني**، مجلة العلوم التربوية والنفسية، (8)، (4)، (155-174).

يعيى بن مبارك خطاطبة، أحمد بن سعد الأحمد(2020):**إدمان ممارسة الألعاب الإلكترونية كمنبع للميول الانتحارية لدى طلبة المرحلة الثانوية بمدينة الرياض**، مجلة البحوث الأمنية، (30)، (76-265).

ترجمة المراجع العربية إلى الإنجليزية:

Abrar Ibrahim Al-Habib, Fatima Khalifa Al-Sayed (2021): Academic stress and neurotic perfectionism and their relationship to the tendency to commit suicide among a sample of postgraduate students at King Abdulaziz University in Jeddah, (6), (83-132).

Ahmed Abdel-Kazem Johnny, Tariq Muhammad Badr Al-Aboudi (2016): Meta-mood (character and condition), the first printer, the methodological house for publication and distribution, Jordan.

Asma Jamal Muhammad, Fatima Al-Zahraa Muhammad, Suhaila Abdel-Badi (2022): Reflective Thinking and the Tendency to Suicide among Adolescents in General and Technical Secondary Schools, International Journal of Curriculum and Technological Education, (12), (1-34).

Ishraq Ahmed Yahya Rasa', Moataz Sayed Abdullah, Safwat Ernest Faraj, Faisal Abdul Qadir Younes (2014): Stress and depression as predictors of suicidal thinking among Sana'a University students, Journal of Arab Studies, 13 (1), (99-132).



-
- Al-Hamidi Muhammad Al-Dhidan (2015): Coping methods and their relationship to suicidal thinking among university students, Journal of Education at Al-Azhar University, 34 (162), part 4, (541-572).
- Amal Kazem Mira, Maysoon Hamed Taher (2018): Trait meta-mood and its relationship to self-regulation among university students, Journal of the Faculty of Arts, Ain Shams University, Issue (46), (246-265).
- Bayan Hammoud Harb Al-Lasasmeh, Adel George Tannous (2020): Meta-mood trait and its relationship to symptoms of social anxiety among students of the University of Jordan, Al-Andalus Journal, Hassiba Bin Bu Ali Al-Shafai University, 6 (21), (471-502).
- Hamdi Ali Al-Farmawi, Walid Radwan Hassan (2009): Meta-emotional behavior in normal people and people with intellectual disabilities, Dar Safaa for Publishing and Distribution, first edition, Jordan.
- Rasha Nagy Mohamed (2019): Predicting oppositional defiant disorder with reference to depression and suicidal tendencies among a sample of adolescents addicted to violent electronic games, Egyptian Journal of Psychological Studies.29 (104), (201-240).
- Zainab Muhammad Amin Muhammad (2018):Meta- mood of faculty members and its relationship to social intelligence, Journal of the Faculty of Education, Aswan University, Educational Journal, (53), (226-175).
- Salama Attia Abdullah Abu Azala, Raafallah Bou Shaaraiya (2019): Suicidal tendencies among university students, Omar Al-Mukhtar, according to some variables, Al-Zaytouna University Journal, (29), (108-125).
- Sally Salah Antar Kassem (2017): Metacognitive thinking and major factors of personality, optimism and pessimism as predictors of Trait meta-mood among university students, Zagazig University Journal, Faculty of Education, Suez Canal University, Zagazig University, (95), (316-229).
- Sally Salah Antar Kassem (2015): The Effectiveness of a Program for Developing Thinking Management in Developing Trait meta- Mood Trait and Improving the Level of Happiness to Support Teachers Before Service, Faculty of Education, Suez Canal University, (44), (143-241).
- Sahar Mahmoud Mohamed Abdel-Lah (2017): Trait meta-mood and its relationship to self-efficacy among students of the Faculty of

- Education in Sohag, Journal of the Faculty of Education, Sohag University, 23 (2), (579-622).
- Saad Mohammed Saad Al-Moqbel (2012): Experience meta-mood (trait-state) and its relationship to aggressive behavior among secondary school students in Riyadh, PhD thesis, College of Arts, Saudi Arabia, Naif Arab University for Security Sciences.
- Susan Sadaqa Abdel-Aziz Bassiouni, Aisha Ahmed Al-Hijabi (2019): The trait meta-mood and its relationship to anger management strategies among intermediate school teachers in Makkah Al-Mukarramah, Journal of the Faculty of Education at Sohag University, Part 67, (1047-1090).
- Shaima Mohamed Mohamed Bayoumi (2020): Life management and future anxiety and their relationship to suicidal tendencies among young people: a psychometric-clinical study, Journal of the Graduate School of Education - Cairo University, 28 (4), (155-206).
- Saber Farouk Muhammad, Ghadeer Ahmed Al-Mayah (2022): A training program in plastic art "drawing and painting" to reduce suicidal tendencies among a sample of university youth, Journal of the Faculty of Education, Ain Shams University, 46 (3), (283-330).
- Sadiq Kazem Jrio Al-Shammari, Haneen Habib Ghazi Al-Mahna (2019): Gender Identity Disorder and its Relationship to Suicidal Ideas among Preparatory School Students, Babylon University Journal for Human Sciences, 27 (1), (36-59).
- Ali Salem Hamida Ali (2022): Requirements for practicing social work based on trauma and reducing suicidal thoughts among university youth, Scientific Journal of Social Work, 2 (17), (309-336).
- Ali Mahmoud Kazem, Nazik Shutab Omran (2014): Measuring the tendency towards suicide among middle school students, Journal of the College of Education for Girls, University of Kufa, 8 (14), (360-405).
- Ghada Mohamed Shehata (2011): Self-centered attention and its relationship to meta-mood among Zagazig University students, Master's thesis, Faculty of Education, Zagazig University.
- Fatima bint Ali bin Saeed Al Yahyai (2013): Emotional intelligence and its relationship to psychological loneliness among blind students in the Sultanate of Oman, Master Thesis (unpublished), University of Nizwa, College of Arts and Sciences, Oman.
- Fouad Mohamed El-Dawash (2010): Experience meta-mood (trait-state) and clinical anger among a sample of adolescents and adults, Cairo, Egyptian Journal of Adolescence, No. (1).



Muhammad Ezzat Arabi Katbi (2015): Identity crisis and its relationship to suicidal perception among a sample of secondary education students in the official schools of Damascus Governorate, Journal of the Association of Arab Universities for Education and Psychology 13 (4), (65-87).

Muhammad Qaed Zayed Al-Ghamdi (2020): Suicidal tendencies and their relationship to psychological stress and some demographic variables among a sample of secondary and university students in Riyadh, Journal of Educational and Psychological Sciences, 4 (45), (137-164).

Mahmoud Ali Musa (2021). Evaluation of the constructive and convergent validity of the meta-qualities measure of mood among Suez Canal University students during the Corona pandemic. Journal of the College of Education in Ismailia, 49 (2), (19-32).

Munaf Fathi Abdel-Razek (2019): The development of meta-mood and its relationship to mental alertness and feelings of happiness in adolescents and adults, unpublished doctoral dissertation, Ibn Rushd College of Education for Humanities, University of Baghdad.

meme El-Sayed Ahmed, Enas Mohamed Safwat Khreibeh (2016): Trait meta-mood among ordinary and learning-disabled secondary school students, Faculty of Education, Zagazig University, Journal of the Faculty of Education, Benha University, 27 (106), (69-98).

Nagy Mohamed Hussein (2008): The predictive value of the variables of mood traits and meta-mood traits with creative abilities in light of the concept of brain control, educational and social studies, Helwan University, Faculty of Education, 14 (3), (149-180).

Nahida Saba Al-Arja, Tayseer Muhammad Abdullah (2017): Indicators of suicide among Palestinian youth and its relationship to some variables, Arab Journal of Educational and Psychological Sciences (1), (78-104).

Nasser Mahmoud Jaber Shahat, Montaser Salah Omar, Ahmed Rushdi Abdel-Rahim (2021): Psychometric properties of the measure of suicidal tendencies among high school students, Scientific Journal of the College of Education, (37), (73-90).

Noura Muhammad Arafa (2022): A suggested constructive model for the causal relationship between patterns of attachment and self-rumination on cognitive distortions and suicidal tendencies among a sample of university students at the Faculty of Education, Journal of the Faculty of Education at Ain Shams University, 46 (1), (59-208).

Huda Mallouh Askar Al-Fadli (2020): Meta-mood in light of the level of gratitude as one of the indicators of the quality of life among secondary school students in the Kuwaiti environment: a comparative study between the sexes, Cairo University, Faculty of Specific Education, (37), (777-800).

Wijdan Abd al-Amir al-Nashi (2005): Emotional intelligence and its relationship to self-teaching effectiveness among teachers, PhD thesis (unpublished), College of Arts, Al-Mustansiriya University, Baghdad.

Yasmine Hasan Abu Hilal (2020): Attachment Styles and Their Relationship to Cognitive Distortions Among An-Najah National University Students, Journal of Educational and Psychological Sciences, 4 (8), (155-174).

Yahya bin Mubarak Khatatbeh, Ahmed bin Saad Al-Ahmad (2020): Addiction to playing electronic games as a predictor of suicidal tendencies among secondary school students in Riyadh, Security Research Journal, 30 (76), (265-337).

ثانيًا: المراجع الأجنبية.

Aradilla-Herrero, A., Tomás-Sábado, J., & Gómez-Benito, J. (2014). *Associations between emotional intelligence, depression and suicide risk in nursing students*. Nurse education today, 34(4), (520-525).

Bar-On, R.(2000). *emotional and social intelligence: insights from the emotional quotient inventory*.

Bar-On, R. (1997). *The emotional quotient inventory (EQ-i): A test of emotional intelligence*. Toronto. Ontario: Multi-Health Systems.

Brattin, M. A., Rivers, S. E., Reyes, M. R., & Salovey, P. (2012). *Enhancing academic performance and social and emotional competence with the RULER feeling words curriculum*. Learning and Individual Differences, 22(2), (218-224).

Caballero Domínguez, C. C., Suárez Colorado, Y. P., & Bruges Carbonó, H. D. (2015). *Características de inteligencia emocional en un grupo de universitarios con y sin ideación suicida*. CES Psicología, 8(2), 138-155.

Ceballos Ospino, G. A., & Suárez Colorado, Y. (2012). *Características de inteligencia emocional y su relación con la ideación suicida en una muestra de estudiantes de Psicología*. CES psicología, 5(2), (88-100).



-
- Cha, C. B., & Nock, M. K. (2009). *Emotional intelligence is a protective factor for suicidal behavior*. Journal of the American Academy of Child & Adolescent Psychiatry, 48(4), (422-430).
- Chu, C., Buchman-Schmitt, J. M., Stanley, I. H., Hom, M. A., Tucker, R. P., Hagan, C. R., ... & Joiner Jr, T. E. (2017). *The interpersonal theory of suicide: A systematic review and meta-analysis of a decade of cross-national research*. Psychological bulletin, 143(12), (1313-1345).
- Ciarrochi, J., Deane, F. P., & Anderson, S. (2002). *Emotional intelligence moderates the relationship between stress and mental health*. Personality and individual differences, 32(2), (197-209).
- Dasgupta, S., & Hazra, S. (2011). *Does student's emotional intelligence play role in their suicidal ideation*. Indian Journal of Community Psychology, 7(1), (190-197).
- De Castella, K., Goldin, P., Jazaieri, H., Ziv, M., Dweck, C. S., & Gross, J. J. (2013). *Beliefs about emotion: Links to emotion regulation, well-being, and psychological distress*. Basic and applied social psychology, 33(6), (497-505).
- Extremera, N., Salguero, J. M., & Fernández-Berrocal, P. (2011). *Trait meta-mood and subjective happiness: A 7-week prospective study*. Journal of Happiness Studies, 12(3), (509-517).
- Fernández, M. M., Brito, C. J., Miarka, B., & Díaz-de-Durana, A. L. (2020). *Anxiety and emotional intelligence: comparisons between combat sports, gender and levels using the trait meta-mood scale and the inventory of situations and anxiety response*. Frontiers in psychology, 11(30), (1-9).
- Fernández-Abascal, E. G., & Martín-Díaz, M. D. (2019). *Relations between dimensions of emotional intelligence, specific aspects of empathy, and non-verbal sensitivity*. Frontiers in psychology, 10, (1-20).
- Forkmann, T., Scherer, A., Böcker, M., Pawelzik, M., Gauggel, S., & Glaesmer, H. (2014). *The relation of cognitive reappraisal and expressive suppression to suicidal ideation and suicidal desire*. Suicide and Life-Threatening Behavior, 44(5), (524-536).
- García, A. A. (2005). *El suicidio entre las personas de edad*. Revista multidisciplinar de gerontología, 15(1), (65-70).
- Gómez-Romero, M. J., Limonero, J. T., Trallero, J. T., Montes-Hidalgo, J., & Tomás-Sábado, J. (2018). *Relación entre inteligencia emocional,*

- afecto negativo y riesgo suicida en jóvenes universitarios.* Ansiedad y estrés, 24(1), (18-23).
- Hyunjung Kim, & Younggun Koh. (2014). *The mediating effect of trait meta-mood on the relationship between mental disorders and suicidal ideation.* Journal of the Korean Psychological Association: Society and Personality, 28(2), (105-120).
- Johnson, V. K., Gans, S. E., Kerr, S., & LaValle, W. (2010). *Managing the transition to college: Family functioning, emotion coping, and adjustment in emerging adulthood.* Journal of College Student Development, 51(6), (607-621).
- Klonsky, E. D., Saffer, B. Y., & Bryan, C. J. (2018). *Ideation-to-action theories of suicide: a conceptual and empirical update.* Current opinion in psychology, 22, (38-43).
- Klonsky, E. D., & May, A. M. (2015). *The three-step theory (3ST): A new theory of suicide rooted in the “ideation-to-action” framework.* International Journal of Cognitive Therapy, 8(2), (114-129).
- Kong, F., Zhen, Z., Li, J., Huang, L., Wang, X., Song, Y., & Liu, J. (2014). *Sex-related neuroanatomical basis of emotion regulation ability.* PloS one, 9(5), (1-7).
- Kopera, M., Jakubczyk, A., Klimkiewicz, A., Suszek, H., Krasowska, A., Brower, K. J., & Wojnar, M. (2018). *Relationships between components of emotional intelligence and suicidal behavior in alcohol-dependent patients.* Journal of addiction medicine, 12(1), (24-30).
- Lew, B., Chistopolskaya, K., Osman, A., Huen, J. M. Y., Abu Talib, M., & Leung, A. N. M. (2020). *Meaning in life as a protective factor against suicidal tendencies in Chinese University students.* BMC psychiatry, 20, (1-9).
- Lynch, T. R., Cheavens, J. S., Morse, J. Q., & Rosenthal, M. Z. (2004). *A model predicting suicidal ideation and hopelessness in depressed older adults: The impact of emotion inhibition and affect intensity.* Aging & Mental Health, 8(6), (486-497).
- Martens, L. P. (2005). *Using interpersonal scripts and meta-mood to understand the impact of anger on personal relationships and health.* (Master's thesis).
- Mayer,J.,Salovey,P.,Caruso,d.R&Sitarenios,G.(2001).*Emotional intelligence as a standard intelligence.* National library of medicine, 1(3), (232–242).



-
- Mayer, J. D., & Salovey, P. (1995). *Emotional intelligence and the construction and regulation of feelings*. Applied and preventive psychology, 4(3), (197-208).
- Mistler,B(2018):*How Can We Better Serve the Underserved? Demand, Utilization, and Capacity for Mental Health and other Basic Needs and Its Connection to Retention*, California State University, (1-84).
- Nikolaev, E. (2021). *Suicidal tendencies in university students during the COVID-19 outbreak*. European Psychiatry, 64(S1), (S582-S582).
- Oyana, N. E.(2022): *Relationship between Emotional Intelligence and Suicidal Tendencies, Among Undergraduates Students of University of Benin*. Journal of Research and Innovation in Social Science (IJRISS),1(1),(117-128).
- Rudd, M. (2009). *The Suicidal Ideation Scale: A self-report measure of suicidal ideation*. Manuscript submitted for publication.
- Salovey, P., Mayer, J. D., Goldman, S. L., Turvey, C., & Palfai, T. P. (1995). Emotional attention, clarity, and repair: Exploring emotional intelligence using the Trait Meta-Mood Scale. American Psychological Association, Washington,D.C.(125 -154).
- Sánchez-Álvarez, N., Extremera, N., & Fernández-Berrocal, P. (2019). *The influence of trait meta-mood on subjective well-being in high school students: a random intercept cross-lagged panel analysis*. Educational Psychology, 39(3), (332-352).
- Suárez C, Y. P., Restrepo C, D. E., & Caballero D, C. C. (2016). Suicidal ideation and its relationship to emotional intelligence in Colombian college students. Revista de la Universidad Industrial de Santander. Salud, 48(4), (470-478).
- Trigueros, R., Navarro, N., Cangas, A. J., Mercader, I., Aguilar-Parra, J. M., González-Santos, J., ... & Soto-Cámara, R. (2020). *The Protective Role of Emotional Intelligence in Self-Stigma and Emotional Exhaustion of Family Members of People with Mental Disorders*. Sustainability, 12(12), (1-15).
- Tolegenova, A. A., Kustubayeva, A. M., & Matthews, G. (2014). *Trait meta-mood, gender and EEG response during emotion-regulation*. Personality and Individual Differences, 65, (75-80).
- Yang, Z., Fu, D., & Tan, X. (2011). *On the relationship between college students' adult attachment, meta-mood and achievement motivation*. Chinese Journal of Special Education, 19, (74-78).

-
- Valbona, U. K. A.(2020): *Correlation between domestic violence and suicidal thoughts and behaviors in adolescents*. International journal of latest research in humanities and social science.3 (4),(1-3).
- Van Orden, K. A., Cukrowicz, K. C., Witte, T. K., & Joiner Jr, T. E. (2012). *Thwarted belongingness and perceived burdensomeness: construct validity and psychometric properties of the Interpersonal Needs Questionnaire*. Psychological assessment, 24(1), (197-215).
- Vives, J., Morales, C., Barrantes-Vidal, N., & Ballespí, S. (2021). *Emotional comprehension is not related to duration of distress from daily life events*. International journal of environmental research and public health, 18(2), (459-469).
- Wong, S. S., Oei, T. P., Ang, R. P., Lee, B. O., Ng, A. K., & Leng, V. (2007). *Personality, meta-mood experience, life satisfaction, and anxiety in Australian versus Singaporean students*. Current Psychology, 26(2), (109-120).