

**دراسة مقارنة في الكمالية بين
الطلاب في التعليم الثانوي والتعليم العالى
في كل من مصر و الكويت**

د / بركات حمزة حسن

كلية الآداب - جامعة المنيا

د / يوسف فهد الرجيب

كلية التربية الأساسية - الكويت

مقدمة

تعتبر الكمالية **Perfectionism** من مفاهيم الشخصية التي يوجد اتفاق كبير بين العلماء على تسامي الاهتمامات النظرية و البحثية بها منذ العقد الأخير من القرن العشرين - الذي شهدت بدايته ظهور ثلاثة مقاييس هامة للمفهوم - . وقد أدى هذا الاهتمام إلى حدوث تراكم و تقدم في تناول الموضوع على المستويات المختلفة: التعريف و التصنيف و القياس (Hewitt & Flett, 2006; Bieling and others, 2004).

و يقرر بعض المهتمين بالموضوع - على رأسهم سلاني Slaney - أن الغالبية العظمى من البحوث التي أجريت في تلك الفترة تقع في نطاق المتضمنات الإكلينيكية للمفهوم .

(Slaney; and Others ,2006 ; Mobley; Slaney and Rice, 2005) و الكمالية - التي عادة ما ينظر إليها الأن على أنها أسلوب في الشخصية **personality style** يتميز بالكفاح من أجل التخلص من كافة العيوب و وضع معايير للأداء مرتفعة بشكل مبالغ فيه ، مصحوبة بميل الفرد للتغيير الصريح عن التقييمات الناقصة لسلوكه الشخصى - لا تعتبر من المصطلحات الجديدة تماماً فى علم النفس . (Stoeber & Otto, 2006)

لقد تم وصف الكمالية و الإشارة إليها منذ زمن بعيد يمتد إلى بدايات القرن العشرين مع سigmوند فرويد الذي رأى أنها عرض شائع لعصاب الوسوس حيث يقوم الأنا الأعلى - القاسي المعاذب - بفرض معايير مرتفعة بشكل مبالغ فيه بالنسبة للتحصيل و السلوك.

• (Hill;McIntire; and Bacharach,1997)

و لا تخفى جذور المفهوم عند بدايات القرن العشرين ، بل تمتد تلك الجذور - كما ترى سارة إيجان - إلى نهاية القرن التاسع عشر عندما أشار جانيت Janet Egan,2005,PP.2 إلى الكماليين بوصفهم يحملون أفكار ثابتة fixed ideas . كما يمكن تتبع آثار الاهتمام بهذا المفهوم لدى ألفريد آدلر (1964)، و هنري هولندر Hoolender,1965 (1928) . و يعتبر هولاندر Vandiver & Worrell,2002 () هو أول من استخدم المصطلح بالمعنى الذي يقارب مما هو معهوس به حتى الآن باعتباره مصطلحا يشير لحالات غير متوافقة تماما.

و قبل هولاندر يمكن تلمس المعنى الذي يشير إليه المفهوم في بعض المواقف مثلا هنبو الحال عند فحص مفهوم الدافع للإنجاز حيث يعتبر البعض أن الصلة بين المفهومين موجودة منذ زمن بعيد ، حيث " تختلف النظرة إلى السعي نحو الكمال والإتقان . فإذا رجعنا - تاريخيا - إلى ذلك نجد أن مجموعة من الآراء تنظر إلى الكمالية كمكون لمستوى الطموح و الدافع للإنجاز، بل و دافع للأداء، و هناك من اعتبر الشخصية للكمالية نموذجا... . (آمال باطة،1996)

منذ منتصف القرن العشرين و حتى بداية العقد الأخير منه ، تعامل أغلب المهتمين بالكمالية (مثل : Burns,1980;Hollender,1965;Pacht,1984) مع المفهوم بوصفه أحادى البعد Unidimensional . و ركز الكثير من العلماء على بعض الجوانب الكمالية مثل وضع معايير ذاتية للأداء مرتفعة ، و تقدير الذات ، و التركيز على الزلات في الأداء .

منذ منتصف القرن العشرين ، قدمت أوصاف للكماليين و خصائصهم مثلا فعلت كارين هورني (Horney,1950) التي رأت أن الشخص الكمال يشعر بأنه متفوق مقارنة بالآخرين و ينظر بدونية على من هم أقل كمالية. و اعتبرت هورني أن النقطة الحاسمة في الكمالية هي طغيان المفروضات *tyranny of the shoulds* . و تشير إلى أنه في حالة اعتراف الشخص الكمال بخطئه يشعر بأنه محصور بين إدراكه لذاته بوصفه كامل و بين الطريق التي تكفل له ذلك. و من المثير للانتباه أنها قررت أن عمل الشخص

الكمالي يكون بطيء و غير منتج لأنه يركز على ما يجب أن يفعله و كيف يجب أن يفعله، مما لا يتيح المجال للأصالة .originality

و اختلفت نظرة هولاندر (Hollender,1965) عن نظرة هورنلي للكمالية. يرى هولاندر أن الشخص الكمالى لا يجاهد بالضرورة- لكي يبدو كمالى لكنه بدلاً من ذلك يجب أن يؤدى بالطريقة التي تكون كاملة perfect . كما يرى أن الشخص الكمالى يتوقع من نفسه و من الآخرين نوعية من الأداء أعلى مما يتطلبه الموقف. (Grialou,2006)

يرى بيرنس (Burns,1980) أن الشخص الكمالى لديه معايير مرتفعة غير مبررة يتمسك بها بشكل جامد، و يرتبط تقديره لذاته بمدى تحقيقه لهذه المعايير . و وصف باش Patch عام ١٩٨٤ الكمالية بوصفها حالة يسودها الخوف من ارتكاب الأخطاء.(4) (Egan,2005,PP.

عند الانتقال إلى مرحلة إحياء المفهوم و الاهتمام به بشكل أكثر أميريقية ، نرى أن فروست و آخرون (Frost and Others. , 1990) قد عرفوا مصطلح الكمالية على أنه يشير إلى الرغبة في تحقيق أعلى معايير للأداء التي يصاحبها حالة من الإفراط في التقييم الناقد للأداء .

وبذلك يكون الكماليون هم الأفراد الذين يعتقدون أنهم يستطيعون هو يجب أن يحققوا الأداء الكامل ، و يدركون أي شيء أقل من الأداء الكامل بوصف غير مرضى، و يميلون للاعتناء الانقائى بالأكلة التي تشير إلى أن معاييرهم الخاصة لم يتم الوفاء بها. و بناءا عليه يميل الكماليون لأن يكونوا غير راضين عن أدائهم ، لأنهم دائمًا ما يضعون مطالب لا يقدرون على تحقيقها. (Antony; Purdon; Huta; and Swinson, 1998)

في الوقت الحالي ، يتم وصف الكمالية على أنها سمة من سمات الشخصية متعددة الأبعاد ذات خصائص توافقية (أو صحيحة) و خصائص لا توافقية (أو مرضية). و هذا الاتجاه لها جذور ممتدة ترجع لهاماك (Hamachek, 1978) الذي ميز بين نوعين من الكمالية: الكمالية السوية عندما يضع الفرد معايير عالية ، لكنه في نفس الوقت يكون قادرًا على إعادة تقييمها إذا اقتضت الضرورة، و يحصل على اللذة من خلال السعي للامتياز الذي لم يدرك بعد ، و يتقبل حدوده الشخصية . أما الكمالية العصابية فهي التي تظهر عندما يضع الفرد لنفسه معايير مرتفعة غير واقعية ، و يفتقد القدرة على تقبل

الأخطاء، و لا يرضى عن أدائه أبداً. (Ashby; , 2005; Pearson, 2003, PP.3, , Rahotep; and Martin)

لقد اكتسبت الكمالية شعبية كبيرة بين الباحثين المؤلفين في السنوات الأخيرة . و من نتائج الاهتمام المتزايد بهذا المفهوم ، تراكمت البحوث التي تؤيد مفهوم هامكيك للكمالية بوصفها متعددة الأبعاد منها ما هو صحي ، و ما هو مرضي .

لم يقتصر الأمر على البحوث و المعالجة النظرية و إنما شمل المقاييس التي تعد انعكاسا للتجاهات النظرية حول المفهوم.

و تطورت بحوث الكمالية من التعامل معها بوصفها مفهوم أحادي للبعد : مثل المقاييس الذي وضعه بيرنز (Burns, 1980) إلى وضع مفاهيم للكمالية متعدد الأبعاد: مثل Frost; Marten; Lahart, and Hewitt & Flett, (Rosenblatt, 1990) (1991) .

(Kobori & Tanno, 2005)

و في إطار قياس الكمالية من خلال النظر إليها بوصفها مفهوم متعدد الأبعاد ، قام سلانى و آشلى و تريبي (Slaney ; Ashby ;and Trippi, 1995) بإجراء التحليل العاملى لثلاث مقاييس للكمالية هي:

* مقياس الكمالية Almost Perfect Scale (APS) الذى أعده سلانى و جونسون Johnson عام 1992. و يتضمن خمسة أبعاد.

* مقياس الكمالية المتعدد الأبعاد Multidimensional perfectionism Scale (MPS) الذى أعده فى عام 1992 فروست و مارتن و لاهارت و روزنبلات (Frost; Marten; Lahart, and Rosenblatt, 1990) . و يتضمن ستة أبعاد.

* مقياس الكمالية المتعدد الأبعاد Multidimensional perfectionism Scale (HMPS) الذى أعده فى عام 1991 هويت و فليت (Hewitt & Flett, 1991) . و يتضمن ثلاثة أبعاد.

صمم مقياس APS لقياس كل من الكمالية الصحية و المرضية ، في حين صممت المقاييس الآخرين للتركيز بشكل أساسى على الجوانب الأكثر سلبية من الكمالية.

أسفرت تجربة التحليل العاملى للمقاييس الثلاثة عن ظهور عاملين :

- عامل الكفاح الإيجابى *positive striving factor*

- عامل الانشغال بالتقدير السلبى *negative evaluation concerns factor*

و قد أطلق سلانى و زملاؤه على العاملين اسم : الكمالية التوافقية و الكمالية اللاتوافقية.

(Slaney ; Ashby ;and Trippi,1995)

كما قام سودارت و سلاني Suddarth and Slaney عام ٢٠٠١ بتجربة مماثلة للتأكد

من كون الكمالية مفهوم متعدد الأبعاد ، و ذلك من خلال تطبيق المقاييس الثلاثة الم سابقة

ذكرها (APS-MPS-HMPS) . أسفرت نتائج تلك الدراسة عن ظهور ثلاثة عوامل

هي: **الكمالية غير الصحية ، و الكمالية الصحية،النظمية**

(Pearson,2003,PP.5)**Orderliness**

و من ضمن الجهد الذى بذلت لقياس الكمالية ، قامت آمال باطة بإعداد " استبيان العيوب

الكمالية العصابية" . (آمال باطة، ٢٠٠٢)

و هكذا نرى البحوث الحديثة تعامل مع الكمالية بوصفها مفهوم متعدد الأبعاد.

بالرغم من كون الكمالية بالنسبة للذات (للشخص نفسه) تعتبر مكونا أساسيا فى مفهوم

الكمالية، أثبتت الدراسات أنها تتضمن جوانب بين شخصية Interpersonal أيضا. و

بناءا على ذلك ميزت الدراسات الحديثة بين الجوانب الشخصية و الجوانب الاجتماعية

للكمالية. (Tran,2000)

هدف الدراسة

تهدف الدراسة إلى اختبار إمكانية وجود فروق في الكمالية (أو أبعادها) ترجع

للاختلاف بين ثقافتين (مصر و الكويت) تجمعهما ~~بعض~~ الخصائص (أهمها اللغة و

البيئة السائدة)، و تباين بعضها (مثل العادات و التقليد و التشتت الاجتماعي، و بعض

أساليب المعاملة الوالدية). و سوف نقوم بهذه المهمة ~~على~~ خلال تطبيق مقياس الكمالية

APS

أهمية الدراسة

انطلاقاً من مقوله أعرف نفسك تُعد الدراسة الحالية محاولة للتعرف على بعض الفروق في الشخصية بين المجتمعات العربية، و ذلك في ضوء بعض المتغيرات الاجتماعية و الثقافية و البيئية . و بذلك تعد الدراسة مجرد لينة في بناء نرى أنه يجب أن يشيد ، ذلك لو حاولنا -كأمة عربية- البقاء في ظل المتغيرات العالمية ، دون أن ننوب أو نتشر ، أو في أفضل الأحوال نقع في الهامش. و بناءاً عليه، من واقع تخصصنا -علم النفس- نرى أن محاولة فهم أسباب التشابهات التي تجمعنا من أجل تعميمها ، و الاختلافات التي توجد بيننا من أجل التعامل معها بحيث لا تؤدي إلى تشوه الخلافات و الانشقاقات، تعد من الخطوات التي تقوى معرفتنا بأنفسنا ، و بالتالي نستطيع أن نواجه التحديات الحضارية المعاصرة.

و نذكر هنا ما حدث في الفترة الماضية (خلال قرون) من قيام الأجانب -الذين ينتمون لثقافات مختلفة و يحملون معتقدات فكرية مختلفة- بمهمة وصف الحياة الاجتماعية ، و بشكل ما وصف للشخصية ، في المجتمعات العربية.

الدراسات السابقة

لدى تراكم البحوث عن الكمالية إلى تكوين مجموعة من الارتباطات بين جوانب مختلفة من الكمالية و عدة أشكال من السيكوباثولوجي ، و تضمن ذلك الاكتتاب ، و الرهاب الاجتماعي social phobia ، الوسوس القهري ، اضطرابات الطعام ، واضطرابات الشخصية. (Saboonchi; Lundh; and Ost, 1999) و بعد استعراض التراث المرتبط بمفهوم الكمالية يستنتج الباحث أن معظم البحوث التي تناولت المفهوم قد أقيمت في المجال الأكاديمي ، و قد يدهش البعض من كم البحوث التي ربطت بين الكمالية و اضطرابات الطعام. و سوف نعرض لنتائج من تلك البحوث مصطفى عبد الموضوع الذي اهتم بها .

أولاً. دراسات اهتمت بالمفهوم ذاته رغم تعدد المجالات التي تستخدم فيها مفهوم للكمالية ، نجد أن الدراسات التي أجريت على المفهوم ذاته (و أبعاده) قد شغلت الغالبية العظمى من الباحثين ، و أن بدأت تبرز بعض خطوط الاتفاق على بعض الأبعاد و الأنماط المرتبطة بالكمالية .
امتد الاهتمام بأبعاد الكمالية إلى العديد من البلاد شرقاً و غرباً .

فحصلت دراسة بيشارات (Besharat,2005) الخصائص الميكومترية للصورة الفارسية من مقاييس الكمالية الإيجابية و السلبية و ذلك بالتطبيق على عينتين (الأولى عددها ٩٧ و الثانية عددها ١١٥) من طلبة و طالبات جامعة طهران . أظهرت النتائج وجود بعدين للكمالية هما : الكمالية الإيجابية و الكمالية السلبية . وقد ارتبطت الكمالية الإيجابية سلباً بالضيق النفسي psychological distress ، و إيجابياً بالصحة النفسية .
و في دراسة توتسى و آخرون (Tozzi and others,2004) تم بحث بنية الكمالية من خلال فحص مدى إمكانية مساعدة العوامل الوراثية و البيئية في تحديد ، و التفريق بين ثلاثة جوانب للكمالية كما يقيسها مقاييس الكمالية المتعدد الأبعاد MPS الذي وضعه فروست و آخرون (١٩٩٠) . تضمن المقاييس المطبق ثلاثة من المقاييس الفرعية الأصلية للأختبار :

- المعايير الشخصية PS
- الشكوك في الأفعال DA
- الاهتمام بالأخطاء CM

طبقت الدراسة على ١٠٢٢ من التوائم و غير التوائم . أظهرت النتائج أن المعايير الشخصية PS و الاهتمام بالأخطاء CM تشتراك في بعض المتغيرات الوراثية ، في حين تشتراك الشكوك في الأفعال DA و الاهتمام بالأخطاء CM في بعض المتغيرات البيئية . أكدت نتائج الدراسة على أن الكمالية مفهوم متعدد الأبعاد ، و أن الاهتمام بالأخطاء CM هو الخاصية المحورية في الكمالية ، تكون المعايير الشخصية PS و الشكوك في الأفعال DA مؤشرات على وجودها .
و رد هويت و فليت و بيسر (Hewitt; Flett; and Besser, 2003) على تعليق لشافران و آخرون (Shafran and others, 2003) على بحثهم فيما يتعلق

بكون الكمالية مفهوم متعدد الأبعاد مقدمين الحجج التاريخية والأميريقية والنظرية التي تدعم الاستفادة ، و أهمية النموذج المتعدد الأبعاد للكمالية الذي يتضمن عمليات بين -شخصية *intrapersonal*، و ديناميات داخل -شخصية *interpersonal* .

و في دراسة أخرى عن أبعاد الكمالية قام بها كوكس و إنفس و كلارا (Cox; Ennis & Clara, 2002) اختبرت أبعاد مقياسى: فروست و آخرؤن (١٩٩٠) ، و هوبت و فليت (١٩٩١). أظهرت النتائج ارتباط أبعاد الكمالية ب مجالات الشخصية (في الاتجاهات المتوقعة) ، و بأعراض التضيق النفسي *Distress* ، و بالتحصيل الأكاديمي.

ثانياً دراسات اهتمت بالتوافق و الشخصية

كما سبق القول حظيت الدراسات المرتبطة بالتوافق و الشخصية بمكانة مميزة لدى الباحثين في مفهوم الكمالية . من تلك الدراسات عن الكمالية التي تنتهي إلى التوافق و الشخصية دراسة جيفرى كيلبرت و رولنخ و ساتيو (Kilbert ; Rohling; and Satio, 2005) التي فحصت الجوانب التوافقية و الجوانب اللا توافقية للكمالية و ذلك من خلال تطبيق مجموعة من المقاييس على طلبة الجامعة. أظهرت النتائج أنه توجد فروق دالة بين نمطي الكمالية (التوافقى و اللا توافقى) في ارتباطها بتقدير الذات، و التحكم الذاتي المدرك، و الدافعية للتحصيل ، و الاكتتاب ، و القلق، و التعرض للانتحار، و الخجل ، و الشعور بالذنب، و التأجيل. و بصفة عامة ، تعتبر ارتباطات الكمالية المحبدة اجتماعيا بالمفاهيم اللا توافقية أقوى من ارتباطات الكمالية الموجهة ذاتيا بهذه المفاهيم.

و انطلاقا من وجود العديد من الدراسات التي يزخر بها التراث النظري تشير إلى الدور الذي تلعبه الكمالية في العلاقات بين الشخصية و العلاقات الحميمة close relationships قام مارتن و آشبي (Martin and Ashby, 2004) بفحص الارتباط بين الكمالية و الخوف من المحبة intimacy . أظهرت النتائج أن أصحاب النمط اللا توافقى من الكمالية هم الذين يظهرون درجة أعلى من الخوف من المحبة مقارنة بغير الكماليين .

و قد شغل اليأس و الانتحار و الميول الانتحارية بعض الباحثين . ففي دراسة عن اليأس و الميول الانتحارية ، أظهرت نتائج هنتر و أوكونور (Hunter & O'Connor, 2003) أنه توجد علاقة بين الكمالية و التفكير المستقبلي الإيجابي . في دراسة هارنج و هويت و فليت (Haring, Hewitt, and Flett, 2003) عن الكمالية و التوافق الزواجي أظهرت النتائج ارتباط الكمالية المحبذة اجتماعيا socially prescribed بالتكيف الزواجي اللا توافقى و التوافق الزواجي المنخفض بالنسبة للذات و للشريك .

و في تعليقهم على دراسة لهوريت و فليت بري شافران و كوير و فيربرن (Shafran, Copper, and Fairburn, 2001) أن الناس الذين يتمتعوا بمستويات مرتفعة من الكمالية يستجيبون للفشل الذي لا يفي بمعاييرهم بنوع من النقد الذاتي . و في حالة الوفاء بمعاييرهم تتم عملية إعادة تقييم لها على أساس أنها مطلب غير كافية . كما تشير الدراسة التي أجرتها لوشيسرو (Lo Cicero, 2000) إلى أن المستويات المرتفعة من الكمالية التي يتمتع بها الطلاب الموهوبون لا تؤدي بهم إلى الضيق النفسي أو سوء التوافق . و قارن هويت و آخرون (Hewitt, and Others, 1998) بين مجموعة من مدمنى الكحوليات الذين قاموا بمحاولات انتحارية جادة ، و مجموعة ضابطة من مدمنى الكحوليات الذين لم يحاولوا الانتحار . أظهرت النتائج ارتفاع درجات المجموعة التجريبية في الكمالية المفروضة اجتماعيا socially prescribed ، و في اليأس التحصيلي achievement hopelessness .

تشير نتائج هويت و فليت (Hewitt & Flett, 1993) إلى ارتباط أبعاد الكمالية بالاكتتاب ، أن الكمالية الموجهة من قبل الذات self-oriented تفاعل مع الضغوط التحصيلية لكي تسبب الاكتتاب .

كما تشير نتائج دراسة أخرى قام بها هويت و فليت بالاشتراك مع تيرنبول - دونفان (Hewitt, Flett, and Turnbull-Donovan, 1992) إلى ارتباط للكمالية المحبذة اجتماعيا socially prescribed هي بعد الوحيد من أبعاد الكمالية الذي يرتبط ارتباطا دالا بالتهديد بالانتحار و نية الاقدام عليه (كما يقال من خلال اختبار

ميفسونا للشخصية: المتعدد الأوجه MMPI). و تشير النتائج إلى ارتباط احتمالية الانتحار بالعيل لإدراك أن توقعات الآخرين من الفرد غير واقعية.

ثالثاً دراسات اهتمت بالفروق الفردية، و الفروق غير الحضارية في مجال الفروق الفردية اهتمت بعض الدراسات بالفروق بين الجماعات أنصب الكثير منها على الفروق الثقافية ، وبصفة خاصة الفروق بين السود و البيض في الولايات المتحدة الأمريكية ، أو المقارنة بين الأمريكيان و الآسيويين، و من بين تلك الدراسات دراسة موبلى و سلاني و ريس (Mobley; Slaney and Rice, 2005) التي أجريت لفحص صدق اختبار الكمالية APS بالنسبة لطلاب الجامعة الأمريكيين من أصول إفريقية . أجريت الدراسة على ٢٥١ طالب و طالبة ، و أكدت النتائج على تدعيم وجود ثلاث أبعاد للكمالية هي : المعايير المرتفعة، و النظام ، و التناقض Discrepancy تظهر لدى مجموعة السود و مجموعة أخرى من البيض(٣١٤ طالب و طالبة) .

و في دراسة شانج و ونكرز و بانكس (Chang; Watkins and Banks, 2004) التي أجريت على طلابات الجامعة الأمريكيةات من السود و البيض ، أظهرت النتائج أن مستوى الكمالية التوافقية لدى الطالبات السود أقل منها لدى الطالبات البيض ، كما أظهرت ارتباط الكمالية غير التوافقية بالضغط لدى كلا المجموعتين.

و قام كاسترو و ريس (Castro and Rice, 2003) بالاهتمام بالفروق في الكمالية بين جماعات عرقية مختلفة. وقد كشفت نتائج دراستهما عن حصول الطلاب الأمريكي من أصول آسيوية على درجات أعلى من الطلاب من أصول إفريقية أو قوقازية و ذلك على ثلاثة من المقاييس الستة الفرعية للكمالية. كما كشفت النتائج أن توقعات آباء الطلاب الذين ينتمون لجماعات أقلية أعلى من توقعات آباء الطلاب القوقازيين. و بالنسبة للمجموعات الثلاثة كانت الارتباطات دالة بين : الأعراض الاكتابية ، و القلق بشأن ارتكاب الأخطاء، و بين: النقد المدرك الموجه من الوالدين ، و الشك في الذات.

و استخدم فان هانسويك و وولار (Van Hanswijck and Waller, 2003) مقياس هويت و فليت (1991) للكمالية للمقارنة بين مجموعة من طلاب الثانوى من الأمريكيين

من أصول أفريقية (١٠٧ اثنى ، ٩٥ ذكر) و مجموعة من طلاب الثانوى من الأمريكيين البيض (٢ اثنى، ٨٣ ذكر). أظهرت النتائج عدم وجود تأثير لمتغير النوع، كما لم تظهر فروق دالة على بعد "الكمالية للمحبذة اجتماعيا". كانت درجات الطلاب من من أصول أفريقية أعلى من درجات الطلاب البيض بشكل دال - على بعدي : الكمالية الموجهة من قبل الذات، و الكمالية الموجهة اجتماعيا. (أنظر : 2005, PP.630)

(Mobley; Slaney and Rice,

و في إطار اهتمام سلاني بمفهوم الكمالية و قياسها قام بالاشتراك مع شادا و موبلي و كينيدي(Slaney; Chadha, ;Mobley; and Kennedy,2000) بدراسة الكمالية في الهند و مقارنة النتائج بنتائج التطبيق على مجموعة أمريكية.طبق مقياس الكمالية APS (صورة مكونة من ٣٢ بند) على ٣٢١ من طلبة جامعة نلهى ، مع تطبيق جزء ثانى على مجموعة من خمسة أفراد اعتبروا مثال للكمالية. أظهرت النتائج تشابه البنية العاملية للمقياس بالنسبة للعينة الهندية مع البنية العاملية بالنسبة للعينة الأمريكية. كانت متوسطات درجات الذكور الهندود أعلى من درجات الذكور الأمريكيان على أبعد : "المعايير و النظام" و "العلاقات" و "القلق" ، و متوسط الأمريكية كان أعلى على بعد "التأخيل". وكانت متوسطات درجات الإناث الهنديات أعلى من درجات الإناث الأمريكيةات على أبعد : "المعايير و النظام" و "العلاقات" ، و متوسط الأمريكيةات أعلى على بعدي : "القلق" و "التأخيل".

و في دراسة - أخرى - تناافية مقارنة عن الفروق في الكمالية بين الأمريكيين من أصول أفريقية و الأمريكيين البيض تم قياس الكمالية بمقاييس: فروست و زملاؤه (١٩٩٠) المكون من خمسة أبعاد ، و هويت و فليت (١٩٩١) المكون من ثلاثة أبعاد. كشفت نتائج الدراسة عن وجود فروق دالة بين المجموعتين في ثلاثة أبعاد ، حيث حصل الأمريكيين من أصول أفريقية على درجات أعلى من درجات الأمريكيين البيض على بعدي : "التوقعات الوالدية" و "الكمالية الموجهة من قبل الآخرين". على حين حصلت نفس المجموعة على درجات أقل على بعدي : "الاهتمام بالأخطاء" و "النقد الوالدى".
(Nilson,1999)

و فى هونج كونج ، قام شينج و شونج و ونج (Cheng; Chong; and Wong, 1999) بدراسة للتأكد من صدق مقياس فروست للكمالية و قدرته على التبؤ بتقدير الذات و الضيق النفسي Psychological Distress لدى مجموعة من المراهقين. أظهرت النتائج أن البنية العاملية للمقياس فى هونج كونج تتشابه مع البنية العاملية فى الدراسات على عينات أمريكية فى خمسة من العوامل الستة(الاهتمام بالأخطاء CM ، التوقعات الوالدية PE، و التنظيم OR ،المعايير الشخصية PS، الشكوك فى الأفعال DA) ، فى حين لم تتضمن البنية العاملية عامل : النقد الوالدى PC و هى النتيجة التى أرجوها الباحثون لأنسباب ثقافية تتعلق بالاختلاف فى أساليب المعاملة الوالدية بين الولايات المتحدة و هونج كونج. و يرى الباحثون أن أسلوب النقد الوالدى قليل الحدوث فى الثقافة الصينية ، و حتى فى حالة حدوثه يعتبره المراهقون نوعا من الرعاية الوالدية و ليس نوعا من النقد.

و قام شانج (Chang, 1998) بالمقارنة بين درجات مجموعة من طلبة الجامعة الأمريكيةين من أصول آسيوية(عدهم ٨٩) و بين مجموعة أخرى من البيض (عدهم ٩٦) على مقياس الكمالية فروست و آخرون MPS. أظهرت نتائج هذه الدراسة أن الأمريكيين من أصول آسيوية قد حصلوا على درجات أعلى على أبعاد : "الاهتمام بالأخطاء" و "الشك فى الأفعال" و "النقد الوالدى" و "التوقعات الوالدية". و لم توجد فوق دالة على بعد "المعايير الشخصية و التنظيم".

(أنظر : Mobley; Slaney and Rice, 2005, PP.630)

رابعا . دراسات اهتمت بالدافعية فيما يتعلق بالكمالية و self-efficacy ، وضع ميكولن و فالراند و جروزت وكاردينال (Miquelon ; Vallerand ;and Cardinal, , 2005) نموذجا يضم الدافعية و الأكاديمية و صعوبات التكيف النفسي لدى طلاب الجامعة. يفرض في النموذج أن الكمالية للموجهة من قبل الذات self-oriented تسهل الدافعية الأكاديمية المحددة ذاتيا self-determined ، في حين ترفع الكمالية المحددة اجتماعيا socially-prescribed من الدافعية الأكاديمية غير المحددة ذاتيا. و

بدورها تؤدي الدافعية الأكاديمية المحددة ذاتياً إلى مستوى منخفض من الصعوبات المتعلقة بالتوافق النفسي، بينما تؤدي الدافعية الأكاديمية غير المحددة ذاتياً إلى مستوى مرتفع من تلك الصعوبات. وقد أثبتت الدراسة التي أجريت للتأكد من صحة النموذج هذه الافتراضات السابقة.

كما أظهرت نتائج دراسة آرثر و هيوارد (Arthur & Hayward, 1997) ارتباط الكمالية بمعايير الدافعية الأكاديمية لطلاب الجامعة.

و في خلال المرحلة المبكرة من اهتمام هويت و فليت بموضوع أبعاد الكمالية قاما بالاشتراك مع كل من بلانكتشتين و كولدين (Hewitt ; Flett; Blankstien; and Koldin, 1992) بدراسة ارتباط الكمالية بالتأجيل procrastination ، وقد أظهرت نتائج الدراسة ارتباط الكمالية المحبذة اجتماعياً socially-prescribed بالتأجيل المعتم و بالتأجيل الأكاديمي ، وبصفة خاصة لدى الذكور. و تشير النتائج إلى أن التأجيل ينبع - في بعض الأحيان - من توقيع عدم التقبل من جانب بعض الأفراد الذين يحملون معايير كمالية بالنسبة للأخرين.

الفرض

- ١- "لا توجد فروق دالة إحصائياً في الكمالية (وأبعادها) بين المصريين و الكويتيين ."
- ٢- "لا توجد فروق دالة إحصائياً في الكمالية (وأبعادها) بين الذكور و الإناث على مستوى العينة الكلية و العينات الفرعية ."
- ٣- "لا توجد فروق دالة إحصائياً في الكمالية (وأبعادها) بين الذكور المصريين و الذكور الكويتيين ."
- ٤- "لا توجد فروق دالة إحصائياً في الكمالية (وأبعادها) بين الإناث المصريات و الإناث الكويتيات ."
- ٥- "لا توجد فروق دالة إحصائياً في الكمالية (وأبعادها) بين طلاب المرحلة الثانوية و طلاب المرحلة الجامعية و ذلك على مستوى العينة الكلية و العينات الفرعية ، و على مستوى الجنس (ذكور / إناث)."

وصف العينة

تكونت عينة الدراسة من ٥٩٧ فرداً منهم ٢٩٣ مصرياً (١٤٧ ذكر، و ١٤٦ أنثى)، و ٣٠٤ كويتياً (١٥٣ ذكر، و ١٥١ أنثى). وقد تم اختيار العينة المصرية من كلية الآداب جامعة المنيا، و من مدرسة بنى أحمد الثانوية المشتركة. و تم اختيار العينة الكويتية من كلية التربية الأساسية بالكويت ، و مدارس: مشرف الثانوية (بنات)، و يرقان الثانوية (بنات)، العسعاني الثانوية (بنين)، و عبد الله الرجيب الثانوية (بنين).

شملت عينة الدراسة ٣٠٥ (١٤٠ مصرية، و ١٦٥ كويتية) من طلاب المرحلة الثانوية، و ٢٩٢ (١٥٢ مصرية، و ١٣٩ كويتية) من طلاب الجامعة. بلغ متوسط سن أفراد العينة ١٨,٦٠ سنة بانحراف معياري ١,١٠، و لم توجد فروق دالة بين متوسط سن المصريين (المتوسط ١٨,٧٠، والانحراف المعياري ٢,٠٠) و متوسط سن الكويتيين (المتوسط ١٨,٥١، والانحراف المعياري ٢,١٩) حيث كانت قيمة "ت" = ١,١١، و هي غير دالة عند درجة حرية ٥٩٥.

أداة الدراسة

تعتمد الدراسة في قياس الكمالية على المقاييس الذي أعده سلانى، و موبلى و تربى و آشبي و جونسون (Slaney; Mobley, Trippie; Ashby; and Johnson, 1996) تحت اسم Almost Perfect Scale. صمم هذا المقاييس لقياس الكمالية بوجه عام ، و يتضمن ٥٩ بندًا تكون خمسة مقاييس فرعية تقيس المشاكل التي قد تواجه طلاب الجامعة. و تشمل المقاييس الفرعية التي يضمها :

* المعايير و النظم Standards and order

* التأجيل Procrastination

* القلق Anxiety

* العلاقات Relationships

* التناقض Discrepancy

يتمتع المقياس بمستوى جيد من الثبات (التساق داخلي) يتراوح ما بين ٠,٩٢-٠,٨٥ ، كما تزاحمت معاملات ثبات المقاييس الفرعية (بطريقة إعادة الاختبار) ما بين ٠,٩٢-٠,٧٩ و تم التأكيد من الصدق من خلال التحليل العاملى . (Pingree, 1999).

و فى دراسة من الدراسات التى أجريت بعض وضع للمقياس قام بها سلانى و موبلى مع آخرين (Slaney; Chadha, ;Mobley; and Kennedy,2000) تم استخدام

صورة أخرى للمقياس مكونة من ٣٢ بند و تضم أربعة أبعاد هي:

- * المعايير و النظام (Standards and order) (١٢ بند)
- * القلق (Anxiety) (٤ بنود)
- * العلاقات (Relationships) (١٢ بند)
- * التأجيل (Procrastination) (٤ بنود)

و فى الدراسة الحالية ، سيتم التعامل مع المقياس (عدد المقارنات بين المجموعات) بعد إجراء التحليل العاملى الذى سوف يكشف عن العوامل المكونة له كما تظهر في البيئة التي تطبق فيه الدراسة (مصر و الكويت).

الصدق

من أجل التأكيد من صدق المقياس تم حساب معامل الارتباط بين كل بند من بنوده و بين الدرجة الكلية . كشف حساب معاملات الارتباط عن وجود ارتباط دال بين كل البنود و الدرجة الكلية على المقياس عند مستوى ٠,٠١ ما عد العبرة رقم (٥٥) الذى كان معامل ارتباطها بالدرجة الكلية دالا عند مستوى ٠,٠٠٥ ولم توجد ارتباطات دالا بين الدرجة الكلية و بين البندين : ٣٥، ٢٤ كما يبين ذلك جدول رقم (١)

جدول (١) ارتباط بنود مقياس الكمالية بالدرجة الكلية

رقم البند	الارتياح بالدرجة الكلية	الارتياح بالدرجة الكلية	رقم البند	الارتياح بالدرجة الكلية	رقم البند
٤١	٠٠٠,٣٩	٠٠٠,٣٨	٢١	٠٠٠,٥٠	١
٤٢	٠٠٠,٦٢	٠٠٠,٦٠	٢٢	٠٠٠,٤٠	٢
٤٣	٠٠٠,٢٥	٠٠٠,٢٤	٢٣	٠٠٠,٣٤	٣
٤٤	٠٠٠,٤٠	٠٠٠,٣٧	٢٤	٠٠٠,٥٤	٤
٤٥	٠٠٠,٤٥	٠٠٠,٤٨	٢٥	٠٠٠,٣٤	٥
٤٦	٠٠٠,٥٠	٠٠٠,٥٠	٢٦	٠٠٠,٤٩	٦
٤٧	٠٠٠,٥٦	٠٠٠,٥٨	٢٧	٠٠٠,٤٩	٧
٤٨	٠٠٠,٥٧	٠٠٠,٦١	٢٨	٠٠٠,٤٠	٨
٤٩	٠٠٠,٤٠	٠٠٠,٣٩	٢٩	٠٠٠,٦٧	٩
٥٠	٠٠٠,٢٨	٠٠٠,٦٣	٣٠	٠٠٠,٥٥	١٠
٥١	٠٠٠,٣٢	٠٠٠,٤١	٣١	٠٠٠,٧١	١١
٥٢	٠٠٠,١١	٠٠٠,١٧	٣٢	٠٠٠,٤٧	١٢
٥٣	٠٠٠,٣٨	٠٠٠,٥٣	٣٣	٠٠٠,٧٠	١٣
٥٤	٠٠٠,٥٧	٠٠٠,٤٤	٣٤	٠٠٠,٦١	١٤
٥٥	٠٠٠,١٠	٠٠٠,٠٨	٣٥	٠٠٠,٤٨	١٥
٥٦	٠٠٠,٣٧	٠٠٠,٥٩	٣٦	٠٠٠,٦١	١٦
٥٧	٠٠٠,٤٢	٠٠٠,٧٣	٣٧	٠٠٠,٥١	١٧
٥٨	٠٠٠,٢٨	٠٠٠,٥٦	٣٨	٠٠٠,٤٠	١٨
٥٩	٠٠٠,٢١	٠٠٠,٧٠	٣٩	٠٠٠,٤٠	١٩
		٠٠٠,٥١	٤٠	٠٠٠,٥٤	٢٠

• دالة عند $x = 0$ ، دالة عند 1

و بذلك يمكن الاطمئنان إلى مؤشر الصدق الذي يقدمه لنا الاتساق الداخلي للمقياس ، و ذلك رغم وجود بندان يثيران التساؤل سوف نتأكد من مدى ارتباطهما بالمقياس من خلال عملية التحليل العائلي.

تم إجراء التحليل العاملى من أجل التأكيد من صدق المقاييس ، و الكشف عن العوامل المكونة له، و التي سوف نقارن بين المجموعتين (المصرية و الكوبية على أساسها).

تم إجراء التحليل العاملى بطريقة المكونات الأساسية باستخدام الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (SPSS) وقد تم تدوير المحاور بطريقة Direct Oblimin وقد أسفرت هذه الخطوة عن ظهور ١٤ عاملًا (٥٦,٦٣ من التباين الكلى) استوعبت كل البنود (كانت تسبّعات البند على العامل أكثر من ٠,٣) ماعدا البند ٢٢ الذي كان أكبر تسبّع له على عامل هو ٠,٢٦٦، و البند ٤٢ الذي كان أكبر تسبّع له على عامل هو ٠,٢٧٩.

تم إجراء تحليل عاملى و تدوير محاور للعوامل الأربع عشر بنفس الطريقة السابقة .

كشف التحليل العاملى من الدرجة الثانية بعد التدوير عن ظهور أربعة عوامل (٤٣,٤٩ من التباين الكلى). و توضح الجداول من ٢-٥ تلك العوامل و البنود التي تضمنها.

جدول (٢) - العامل الأول (التناقض Discrepancy) ١٨,٧٨ من التباين الكلى

رقم البنود	العبارة	التشبع على العامل
٠	غلايا ما شعر بالإحباط لأنني لا استطيع تحقيق أهدافي	٠,٥٢٧
٨	إن الفضل ما قيم به لا يصل إلى مستوى الجودة الذي أريده	٠,٦٥٤
٩	أعتقد أن كل شيء يجب أن يوضع في مكانه	٠,٧٠٣
١٢	ندرًا ما أصل إلى معيار الأداء العالي الذي أضعها	٠,٥٧٥
١٤	غلايا ما لري أنه من السهل أن قوم يصل الأشخاص بذلا من قيم شخص آخر يصلها	٠,٣٢٤
١٦	يضايقني أن تكون مفتاحاً طلاقاً يكون لدى عمل قسم به	٠,٣٩٨
٢٣	نادرًا ما يصل الناس إلى مستوى المعايير التي أضعها لنفسي	٠,٣١٢
٢٥	أنا غير راضٍ عما توصله من أصالٍ حتى لو عرفت قدرها بذلك فصاري جاهدي	٠,٥١٩
٣٢	عندما لا أصل إلى مستوى المعايير التي وضعتها لنفسي لا يضايقني ذلك	٠,٤٩٥-
٣٨	عادة ما أشعر أن ما أقت بـه جيد بما فيه الكفاية	٠,٣٠٠-
٤٣	لجد صعوبة في أن استرجع	٠,٧١٣-
٤٤	لبريل للتوجيه الأمور لفترة طويلة للدرجة التي تجدها لا أملك الوقت لعمل الأشياء بشكل سليم	٠,٦٦٣
٤٧	يبدو لي أن الآخرين يستطيعون إقامة حلاقات بشكل سهل مما استطيع أنا أن أفعلها	٠,٣٠٠
٤٩	فيما يتعلق بالمشاكل، أجد أن فيها بعثت استطيع أن أتخلص منها	٠,٣٤٣-
٥٥	المعايير العالية التي أضعها غالباً ما تجدها في بطل الأمور	٠,٧٤٧
٥٦	لجد من الصعب على أن تحدث عن المشاكل	٠,٣٠٥-

^(٣) - العمل الشئي (الترتيب و النظم) ٩,٧١ من الكتاب المثلث

التبليغ على العامل	العبارة	رقم البند
٠٠٦١	تغير معايير للأداء في البوسنة و العمل مرتفعة	١
٠٠٦٢	أنا شخص مرتب	٤
٠٠٧٩	النظام شرقي	٦
٠٠٣٦	اعتقد أن كل شيء يجب أن يوضع في مكانه	٩
٠٠٣٥	لدى الكثير من الوقت لكنني بما يكفي أن أفعله	١٠
٠٠٤١	تضليل عندما ترك الأشياء غير مكتملة	١١
٠٠٣٩	أحب أن تكون دائماً منظم و مرتب	١٣
٠٠٣٤	غالباً ما أرى أنه من السهل أن القول يجعل الآخرين يتصرفون بدلاً من قيام شخص آخر بعملها	١٤
٠٠٤٨	اضع النفس معايير - في الدراسة أو العمل - مرتفعة جداً	١٧
٠٠٣٥	لا أقبل بغير الشيء الكامل بديلاً	١٨
٠٠٣١	أحب أن تكون حريص و متأنق حتى لو ليس شيء ما	٢٠
٠٠٦٩	لتوقع أن يكون دائمي العذر للأداء	٢١
٠٠٦٦	بوجه علم، أستطيع أن أصل إلى مستوى المعايير التي أضعها لنفسي	٢٤
٠٠٤٢	لأحاول أن أكون قدرى جيداً في كل شيء تقريباً	٢٦
٠٠٣٤	لأنها لا تستطيع الوصول إلى معايير الأداء المرتفعة التي وضعتها لنفسي	٢٧
٠٠٣١	أحب أن أضع قيمة بالمهام التي على أن تقوم بها ، وبعد ذلك أراجعتها عند القيام بذلك المهم	٢٨
٠٠٣٥	تلدراً ما تكون راضياً عن ذاتي	٢٩
٠٠٣٠	يمكن أن تتخليني حالة من التشيق الشديد عندما أقوم بعمل شيء ما بطريقة لا تتفق مع	٣٠
٠٠٦٦	ما أعتقد أنه يجب أن يكون	٣١
٠٠٤٤	لأنها ما شعرت بأن ما فعلته جيد لدرجة كلية اعتقد أن الناس يجب أن يبتذلوا قدرى جهدهم ، أو لا يتضليلوا من النتائج في حالة	٣٢
٠٠٣٤	أبرى أقصى لفتح معايير للأداء مرتفعة جداً بشكل خبر والمعنى	٣٥
٠٠٤٥	عادة ما أشعر بالرضا القائم عندما أقوم به	٣٦
٠٠٣٩	لدى حلبة تقوية للشخص نحو الامتياز	٣٧
٠٠٥١	عادة ما أشعر أن ما أقمت به جيد بما فيه الكفاية	٣٨
٠٠٣٠	لربما أن تكون ملائكة مع سلطاتهن أكثر فرياً	٤٠
٠٠٦٣	أنا عريص على الأدق في الأخطاء	٤٦

جدول (٤) العامل الثالث (توقعات الأداء المرتفع) ٧,٧٤ من التباين الكلي

رقم البند	العبارة	التшиб على العامل
٢	إذا لم استطع أن أكون الأفضل ، فلن قوم حتى بمحمد المحولة	٠,٧٤٥
٣	يجب أن اعترف بالي شخص ينفذ الكامل	٠,٣١٨
٧	إذا لم تتوافق المزيد من نفسك (غيرك على الأداء) فلن تنجح	٠,٤٢٥
١٠	لدى لكثير من التوقعات تتحقق بما استطع أن أفعله	٠,٣٤١
١٥	إن قولي بين لقصي جهدي يهدو لي أنه غير كافي	٠,٣٠٥
١٩	لم أرضي ليها عما حققته من إنجازات	٠,٧٤٣
٣٢	عندما لا أصل إلى مستوى المعلمير الذي وضعتها لنفسي لا يصلني ذلك	٠,٤٥٣
٣٤	إذا لم أؤدي بشكل جيد فإن يجعلنا هذا المرأة شعر بالتعاسة	٠,٦٩٢
٤١	ذكره أن يجيء	٠,٦٠٩
٤٥	سوف يكون من الصعب على أن أطلب المسحورة من مرشد (نفس أو اجتماعي)	٠,٣٦٦
٥٨	لغيرنى بعض الناس الذي فهو بعيد عنهم و بارد	٠,٦٠٣

جدول (٥) العامل الرابع (العلاقات) ٧,٢٦ من التباين الكلي

رقم البند	العبارة	التшиб على العامل
٣	يجب أن اعترف بالي شخص ينفذ الكامل	٠,٥١٦-
١٨	لا أقبل بغير الشيء الكامل بديلاً	٠,٣١٨-
٤٩	ندرًا ما أكون راضي عن ذاتي	٠,٣٥٠-
٣٥	أخرى فتني أضع معيير للأداء مرتفعة جداً بشكل غير واقعي	٠,٤٤٦
٣٩	غالباً ما شعر بخيبة الأمل بعد الانتهاء من مهمة ما بسبب معرفتي لنفسي كنت استطع	٠,٣٠١-
٤٠	لريد أن تكون علاقتي مع أصدقائي أكثر قرباً	٠,٣٠٤
٤٨	يهدو لي أن الآخرين أكثر فعالية مني	٠,٣٣٩-
٥٠	أحياناً ما شعر بالي من الممكن أن أهلكي و لكنني لا أريد أن أقوم بذلك	٠,٤٤٨
٥١	عندما لفکر بالأشياء التي على القول بها شعر بالقلق	٠,٦٤٦
٥٢	لدي لتجاهل الأشياء يقدر ما استطاع	٠,٧٤٢
٥٣	ليس من المستحسن أن أدع المشاعر القوية تظهر على	٠,٤٨٧
٥٤	يوجد القليل من الناس في هذا العالم لرتبة بهم يقوية	٠,٣٤٥
٥٦	لجد من الصعب على أن تحدث عن المشاعر	٠,٥٠٨-
٥٧	غالباً ما شعر بالقلق عندما أسمى لإنهاء مهمة	٠,٧٩٥-
٥٩	شعر بهدم الراحة في علاقتني الحميمة التي تربطني بالبعض	٠,٦٤٨

ثبات المقياس

تم حساب ثبات المقياس عن طريق حساب معامل ألفا لكرونباخ (من خلال الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS)، و عن طريق التقسيم النصفى للبنود (من

خلال SPSS أيضاً ، و ذلك على مستوى الدرجة الكلية ، و على مستوى الأبعاد الأربع التي تم الحصول عليها من خلال التحليل العائلي . وقد تم حساب الثبات على مستوى العينة الكلية و العينات الفرعية (المصرية و الكويتية) .

و يعرض الجدول التالي (رقم ٦) معاملات ثبات مقياس الكمالية APS بطريقة ألفا، و بطريقة التقسيم قبل و بعد تصحيح طول المقياس.

الجدول رقم (٦) معاملات الثبات بالنسبة لمقياس الكمالية APS

العينة الكويتية	العينة المصرية						العينة الكلية						المتغير	
	تقسيم بعد التعديل			تقسيم قبل التعديل			تقسيم بعد التعديل			تقسيم قبل التعديل				
	الفا	الفا	الفا	الفا	الفا	الفا	الفا	الفا	الفا	الفا	الفا	الفا		
٠,٦٤	٠,٤٧	٠,٨٦	٠,٨٤	٠,٧٢	٠,٩٢	٠,٨٤	٠,٧٤	٠,٩٣	الدرجة الكلية					
٠,٣٥	٠,٢٢	٠,٦٢	٠,٦٣	٠,٤٦	٠,٧٤	٠,٦٦	٠,٤٩	٠,٧٨	التناقض					
٠,٦٥	٠,٤٨	٠,٧٦	٠,٨٩	٠,٨٠	٠,٩١	٠,٨٩	٠,٨٠	٠,٩١	الترتيب و النظام					
٠,٦٤	٠,٤٧	٠,٧١	٠,٥١	٠,٣٤	٠,٥٦	٠,٦٢	٠,٤٥	٠,٦٧	التوقعات					
٠,٥٢	٠,٣٥	٠,٦٨	٠,٦٩	٠,٥٢	٠,٧٧	٠,٦٧	٠,٥١	٠,٧٨	المرتفعة العلاقة					

يتضح من الجدول السابق أن معامل ثبات المقياس الكلى بطريقة ألفا يتراوح ما بين ٠,٣٥ (العينة الكويتية) ، و ٠,٨٦ (العينة الكلية) و هو مستوى ثبات يبعث على الاطمئنان عند الاعتماد على الدرجة الكلية للكمالية. و بطبيعة الحال جاءت معاملات الثبات بطريقة التقسيم للصفى أقل من قيمة ألفا حيث تراوحت ما بين ٠,٤٧ (العينة الكلية) ، و ٠,٤٨ (العينة الكويتية). و بالنسبة للأبعاد يعتبر بعد الترتيب و النظام هو الأكثر ثباتاً (يتراوح ما بين ٠,٦١ و ٠,٧٦). كما يعتبر بعد التوقعات المرتفعة هو الأقل ثباتاً (يتراوح ما بين ٠,٤٥ و ٠,٦٢).

وبصفة عامة كانت معاملات الثبات أعلى على مستوى العينة الكلية ، و أقل على مستوى العينة الكويتية). كما يعتبر بعد التوقعات المرتفعة هو الأقل ثباتاً بالنسبة للعينة المصرية ، و بعد للمعابر المرتفعة هو الأقل ثباتاً بالنسبة للعينة الكويتية.

النتائج

أولاً . الفروق بين العينة المصرية و العينة الكويتية
بالنسبة للفرض الأول : " لا توجد فروق دالة إحصائياً في الكمالية (و أبعادها)
بين المصريين و الكويتيين "

جدول (٧) الفروق في الكمالية و أبعادها بين المصريين و الكويتيين

الدالة	درجة الحرية	قيمة ت	المعيار	المتوسط	العدد	البلد	المتغير
٠,٠٠١	٥٩٥	١٧,٧٩	٣١,٩٥	١٨٧,٠٦	٢٩٣	مصر	الدرجة الكلية
			٢٢,٤٧	١٤٦,٩٧	٣٠٤	الكويت	
٠,٠٠١	٥٩٥	١٦,٣٢	٩,٣٣	٤٩,٦١	٢٩٣	مصر	التنافس
			٦,٨٧	٣٨,٦٩	٣٠٤	الكويت	
٠,٠٠١	٥٩٥	١٨,٥٨	١٨,٤٧	٨٩,٩٢	٢٩٣	مصر	الترتيب و النظام
			١١,٤٨	٦٦,٦٤	٣٠٤	الكويت	
٠,٠٠١	٥٩٥	٨,٨١	٦,٠٩	٣١,٥٣	٢٩٣	مصر	التوقعات المرتفعة
			٦,٢٠	٢٧,١١	٣٠٤	الكويت	
٠,٠٠١	٥٩٥	١٢,٥٤	١٠,٤٣	٥٤,٢٨	٢٩٣	مصر	العلاقات
			٨,٠٤	٤٤,٨٣	٣٠٤	الكويت	

أثبتت النتائج عدم صحة الفرض حيث كشفت الفروق بين المتوسطات عن وجود فروق دالة إحصائياً بين المصريين و الكويتيين على الدرجة الكلية للكمالية ، و على الأبعاد الأربع لمقياس الكمالية كما يوضح ذلك جدول رقم (٧)

و من الجدول السابق يتضح أن متوسطات العينة المصرية أعلى من متوسطات العينة الكويتية بشكل دال إحصائياً عند مستوى ٠,٠٠١ ، وذلك على كل متغيرات الدراسة.

ثانياً . الفروق على أساس الجنس

**بالنسبة للفرض الثاني "لا توجد فروق دالة إحصائية في الكمالية (وأبعادها)
بين الذكور و الإناث على مستوى العينة الكلية و العينات الفرعية"**

أظهرت النتائج صحة الفرض تماماً على مستوى العينة الكلية (جدول رقم ٨)، وأ
بالنسبة للعينة المصرية (جدول رقم ٩) .
في حين ظهر فرق دال على متغير واحد فقط - من المتغيرات الخمسة - لستدي العينة
الكونية، و كان هذا المتغير هو بعد "الترتيب و النظام" ، حيث كان متوسط الذكور على
هذا البعد أعلى من متوسط الإناث بشكل دال إحصائياً عند مستوى ٠٠٥ ، كما يوضح
الجدول رقم (١٠).

جدول (٨) الفروق في الكمالية و أبعادها بين الذكور و الإناث في كل من مصر و الكويت

المتغير	البلد	العدد	المتوسط	الاحراف	قيمة ت	درجة الحرارة	الدالة
الدرجة الكلية	ذكور	٣٠٠	١٦٦,٧٣	٣٥,١٢	٠,٠٦	غير دالة	غير دالة
	إناث	٢٩٧	١٦٦,٥٥	٣٢,٩٨	-		
التفاضل	ذكور	٣٠٠	٤٣,٦٧	١٠,١٢	٠,٩٦-	غير دالة	غير دالة
	إناث	٢٩٧	٤٤,٤٤	٩,٥٢	-		
الترتيب و النظام	ذكور	٣٠٠	٧٨,٩٥	١٩,٥٦	١,١٣	غير دالة	غير دالة
	إناث	٢٩٧	٧٧,١٧	١٨,٨٩	-		
النوعات المترتبة	ذكور	٣٠٠	٢٩,٤٥	٦,٩٢	٠,٧٣	غير دالة	غير دالة
	إناث	٢٩٧	٢٩,١١	٦,٠٩	-		
العاظات	ذكور	٣٠٠	٤٩,٣٠	١٠,٩٣	٠,٤٠-	غير دالة	غير دالة
	إناث	٢٩٧	٤٩,٦٤	٩,٧٢	-		

من الجدول السابق يتضح أن الفروق بين متوسطات الذكور (على مستوى العينة الكلية) و متوسطات الإناث (على مستوى العينة الكلية) لم تصل إلى مستوى الدالة على أي من متغيرات الدراسة الخمسة، كما أنها لم تسير في اتجاه واحد ، حيث كانت متوسطات الإناث أعلى (بشكل غير دال إحصائياً) على متغيرين، و متوسطات الذكور أعلى (بشكل غير دال إحصائياً) على ثلاثة متغيرات.

جدول (٩) الفروق في الكمالية و أبعادها بين الذكور و الإناث في مصر

الدالة	درجة الحرية	قيمة ت	الأحرف المعياري	المتوسط	العدد	البلد	المتغير
غير دالة	٢٩١	٠,٣٤-	٣٢,٦٦	١٨٦,٤٢	١٤٧	ذكور	الدرجة الكلية
			٣١,٣١	١٨٧,٦٧	١٤٦	إناث	
غير دالة	٢٩١	١,٤٩-	٩,٧٦	٤٨,٨١	١٤٧	ذكور	التنافض
			٨,٨٣	٥٠,٤٢	١٤٦	إناث	
غير دالة	٢٩١	٠,٣٩	١٨,٩٠	٩٠,٣٥	١٤٧	ذكور	الترتيب و التناظم
			١٨,٠٧	٨٩,٥٠	١٤٦	إناث	
غير دالة	٢٩١	٠,٦٣	٦,٥٩	٣١,٧٦	١٤٧	ذكور	التوقعات المرتفعة
			٥,٥٦	٣١,٣١	١٤٦	إناث	
غير دالة	٢٩١	٠,٠٧-	١٠,٣٧	٥٤,٢٤	١٤٧	ذكور	العلاقات
			١٠,١٢	٥٤,٣٢	١٤٦	إناث	

يتضح من الجدول السابق أن الفروق بين متوسطات الذكور (على مستوى العينة المصرية) و متوسطات الإناث (على مستوى العينة المصرية) لم تصل إلى مستوى الدالة على أي من متغيرات الدراسة الخمسة، كما أنها لم تسير في اتجاه واحد ، حيث كانت متوسطات الإناث أعلى (بشكل غير دال) على ثلاثة متغيرات ، و متوسطات الذكور أعلى (بشكل غير دال) على متغيرين.

جدول (١٠) الفروق في الكمالية و أبعادها بين الذكور و الإناث في الكويت

الدالة	درجة الحرية	قيمة ت	الأحرف المعياري	المتوسط	العدد	البلد	المتغير
غير دالة	٣٠٢	٠,٦١	٢٥,٧٧	١٤٧,٧٧	١٥٣	ذكور	الدرجة الكلية
			١٨,٥٩	١٤٦,١٥	١٥١	إناث	
غير دالة	٣٠٢	٠,٠٩	٧,٧٢	٣٨,٧٣	١٥٣	ذكور	التنافض
			٥,٩٢	٣٨,٦٦	١٥١	إناث	
غير دالة	٣٠٢	٢,١٠	١٢,٧٦	٦٨,٠٠	١٥٣	ذكور	الترتيب و التناظم
			٩,٨٥	٦٥,٢٥	١٥١	إناث	
غير دالة	٣٠٢	٠,٣٤	٦,٥٤	٢٧,٢٣	١٥٣	ذكور	التوقعات المرتفعة
			٦,٨٥	٢٦,٩٩	١٥١	إناث	
غير دالة	٣٠٢	٠,٦٠-	٩,٢٤	٤٤,٥٦	١٥٣	ذكور	العلاقات
			٩,٧٣	٤٥,١١	١٥١	إناث	

بالنظر للجدول يتضح أن الفروق الذكور (المصريين) والإإناث (الكويتيات) لم تصل إلى مستوى الدلالة على أربعة من متغيرات الدراسة الخمسة، في حين كانت متوسطات الذكور أعلى من متوسطات الإناث (بشكل دال) على متغير: "الترتيب و النظام" ، و ذلك عند مستوى

بالنسبة للفرض الثالث " لا توجد فروق دالة إحصائياً في الكمالية (وأبعادها) بين الذكور المصريين و الذكور الكويتيين "
أظهرت النتائج عدم صحة الفرض حيث ظهرت فروق دالة بين المجموعتين على كل المتغيرات كما يوضح ذلك جدول رقم (11)

جدول (11) الفروق في الكمالية و أبعادها بين الذكور في كل من مصر و الكويت

المتغير	البلد	العدد	المتوسط	الأحرف المعايير	قيمة t	درجة الحرية	الدلالة
الدرجة الكلية	مصر	١٤٧	١٨٦,٤٦	٣٢,٦٦	١١,٤١	٢٩٨	٠,٠٠١
	الكويت	١٥٣	١٤٧,٧٧	٢٥,٧٨			
التناقض	مصر	١٤٧	٤٨,٨١	٩,٧٦	٩,٩٤	٢٩٨	٠,٠٠١
	الكويت	١٥٣	٣٨,٧٣	٧,٧٢			
الترتيب و النظام	مصر	١٤٧	٩٠,٣٥	١٨,٩٠	١٢,٠٤	٢٩٨	٠,٠٠١
	الكويت	١٥٣	٦٨,٠٠	١٢,٧٧			
التوقعات المرتفعة	مصر	١٤٧	٣١,٧٦	٦,٥٩	٥,٩٧	٢٩٨	٠,٠٠١
	الكويت	١٥٣	٢٧,٢٣	٦,٥٤			
العلاقات	مصر	١٤٧	٥٤,٢٤	١٠,٣٧	٨,٥٥	٢٩٨	٠,٠٠١
	الكويت	١٥٣	٤٤,٥٦	٩,٢٤			

من الجدول السابق يتضح أن متوسطات الذكور المصريين على الكمالية أعلى من متوسطات الذكور الكويتيين (بشكل دال إحصائياً) على كل المتغيرات الخمسة ، و ذلك عند مستوى

بالنسبة لفرض الرابع "لا توجد فروق دالة إحصائية في الكمالية (وأبعادها)"

٢٠ بين الإناث المصريات وإناث الكويت.

أظهرت نتائج اختبار "ت" عدم صحة الفرض الرابع حيث ظهرت فروق دالة في الكمالية بين الإناث في مصر والإناث في الكويت على كل متغيرات الدراسة الخمسة ، كما

يوضح ذلك جدول (١٢)

جدول (١٢) الفروق في الكمالية و أبعادها بين الأئمث في كل من مصر و الكويت

الدالة	درجة الحرية	قيمة الاحرف المعياري	المتوسط	العدد	البلد	المتغير
٠,٠٠١	٢٩٥	١٣,٩٥	٤٨٧,٦٧	١٤٦	مصر	الدرجة الكلية
		١٨,٥٩	١٤٣,١٥	١٥١	الكويت	
٠,٠٠١	٢٩٥	١٣,٥٣	٥٠,٤٢	١٤٦	مصر	التنافض
		٥,٩٢	٣٨,٦٦	١٥١	الكويت	
٠,٠٠١	٢٩٥	١٤,٤٢	٨٩,٥٠	١٤٦	مصر	التربيب و النظام
		٩,٨٥	٦٥,٢٥	١٥١	الكويت	
٠,٠٠١	٢٩٥	٦,٥٣	٣١,٣١	١٤٦	مصر	التوقعات المرتفعة
		٥,٨٥	٢٦,٩٩	١٥١	الكويت	
٠,٠٠١	٢٩٥	٩,٤٦	٥٤,٣٢	١٤٦	مصر	العلاقة
		٦,٧٣	٤٥,١١	١٥١	الكويت	

و هنا أيضا يتضح من الجدول السابق أن متوسطات الإناث المصربيات أعلى من متوسطات الإناث الكوبويتات على كل المتغيرات بشكل دال عند مستوى .٠٠٠١

ثالثاً . الفروق، على، أساس مستوى التعليم

بالنسبة للفرض الخامس، لا توجد فوق دالة احصائنا في الكمالية (وأعادها)

٦٣٧ بين طلاب المرحلة الثانوية و طلاب المرحلة الجامعية و ذلك على مستوى العينة الكلية و العينات الفرعية، و على مستوى الجنس (ذكور/إناث) ”

أظهرت النتائج عدم صحة الفرض على مستوى العينة الكلية ، و على مستوى العينة المصرية ، في حين لم تتحقق النتائج الفرض على مستوى العينة الكويتية.

ظهرت فروق دالة بين طلاب المرحلة الثانوية و طلاب المرحلة الجامعية على الدرجة الكلية للكمالية و أبعادها على مستوى العينة الكلية و ذلك عند مستوى ٠٠٠١ بالنسبة لكل المتغيرات ما عدا بعد التوقعات المرتفعة الذي كانت دالة الفرق بالنسبة له هي ٥، كما يوضح ذلك الجدول رقم (١٣) .

جدول (١٣) للفروق في الكمالية و أبعادها بين التعليم الثانوي و التعليم الجامعي في كل من مصر و الكويت

الدالة	درجة الحرية	قيمة ت	الأحرف المعياري	المتوسط	العدد	البلد	المتغير
٠٠٠١	٥٩٥	٦,٧١-	٤٩,٠٣	١٥٧,٨٢	٣٠٥	ثقوى	الدرجة الكلية
			٣٦,٤٣	١٧٥,٨٧	٢٩٢	جامعى	
٠٠٠١	٥٩٥	٦,١٤-	٨,٣١	٤١,٧١	٣٠٥	ثقوى	التناقض
			١٠,٦٧	٤٦,٥٠	٢٩٢	جامعى	
٠٠٠١	٥٩٥	٦,٤٩-	١٦,٦٠	٧٣,٢٣	٣٠٥	ثقوى	الترتيب و النظام
			٢٠,٤٨	٨٣,١٢	٢٩٢	جامعى	
٠٠٥	٥٩٥	٤,٠٤-	٦,٤٤	٢٨,٧٥	٣٠٥	ثقوى	التوقعات
			٦,٥٨	٢٩,٨٤	٢٩٢	جامعى	المرتفعة
٠٠٠١	٥٩٥	٦,٨٦-	٩,٤٣	٤٦,٧٣	٣٠٥	ثقوى	العلاقات
			١٠,٤٩	٥٢,٣٢	٢٩٢	جامعى	

و بالنظر للجدول رقم ١٣ يتضح لنا أن طلاب المرحلة الجامعية هم الذين حصلوا على متوسطات أعلى - بشكل دال إحصائيا - من متوسطات طلاب المرحلة الثانوية على متغيرات الدراسة الخمسة.

و بالنسبة للعينة المصرية ، لم يختلف الحال عن العينة الكلية إلا في مستوى الدالة التي جاء عند مستوى ٠٠٠١ بالنسبة للمتغيرات الخمسة، كما يوضح ذلك جدول رقم (١٤).

جدول (١٤) الفروق في الكمالية و أبعادها بين التعليم الثانوي و التعليم الجامعي في مصر

المنغير	البلد	العدد	المتوسط	الأحرف المعياري	قيمة ت	درجة العربية	الدلة
الدرجة الكلية	ثانوي	١٤٠	١٦٨,٣٠	٣٢,٨٨	١١,٦٢-	٢٩١	٠,٠٠١
	جامعي	١٥٣	٢٠٤,٤٤	١٨,٧٣			
التناقض	ثانوي	١٤٠	٤٤,٥٤	٩,٠٧	١٠,٤١-	٢٩١	٠,٠٠١
	جامعي	١٥٣	٥٤,٢٥	٦,٨٣			
الترتيب و النظام	ثانوي	١٤٠	٧٩,٢٦	١٩,٤٩	١١,٣٤-	٢٩١	٠,٠٠١
	جامعي	١٥٣	٩٩,٦٩	١٠,٣٦			
التوقعات المرتفعة	ثانوي	١٤٠	٢٩,٩٣	٦,٦٤	٤,٤٥-	٢٩١	٠,٠٠١
	جامعي	١٥٣	٣٣,٠٠	٥,١٣			
العلاقات	ثانوي	١٤٠	٤٩,٤٢	١٠,٠٨	٤,٤٠-	٢٩١	٠,٠٠١
	جامعي	١٥٣	٥٨,٧٣	٨,١٥			

من الجدول السابق يتضح لنا أن طلاب المرحلة الجامعية قد حصلوا على متوسطات أعلى

- بشكل دال إحصائيا - من متوسطات طلاب المرحلة الثانوية على كل متغيرات الدراسة.

أما بالنسبة للعينة الكويتية ، لم تظهر فروق دالة بالنسبة للدرجة الكلية على الكمالية ، و لا على بعدي : "التناقض" ، و "العلاقات" . ظهرت فروق دالة عند مستوى ٠٠٥ على

بعدى: الترتيب و النظام و التوقعات المرتفعة، كما يوضح جدول رقم (١٥)

جدول (١٥) الفروق في الكمالية و أبعادها بين التعليم الثانوي و التعليم الجامعي في الكويت

المنغير	البلد	العدد	المتوسط	الأحرف المعياري	قيمة ت	درجة العربية	الدلة
الدرجة الكلية	ثانوي	١٦٥	١٤٨,٦٢	٢١,٧٣	١,٦٦	٣٠٢	غير دالة
	جامعي	١٣٩	١٤٤,٦٤	٢٢,١٨			
التناقض	ثانوي	١٦٥	٣٩,٣٠	٦,٧٦	١,٧٠	٣٠٢	غير دالة
	جامعي	١٣٩	٣٧,٩٦	٥,٩٦			
الترتيب و النظام	ثانوي	١٦٥	٦٨,١٢	١١,٤٩	٢,٤٨	٣٠٢	٠,٠٥
	جامعي	١٣٩	٦٤,٨٨	١١,٢٥			
التوقعات المرتفعة	ثانوي	١٦٥	٢٧,٧٥	٦,١١	١,٩٦	٣٠٢	٠,٠٥
	جامعي	١٣٩	٢٦,٣٥	٦,٢٤			
العلاقات	ثانوي	١٦٥	٤٤,٤٥	٨,١٩	٠,٨٩-	٣٠٢	غير دالة
	جامعي	١٣٩	٤٥,٢٨	٧,٩٦			

من الجدول السابق يتضح أن متوسط درجات طلاب الثانوي أعلى من متوسط درجات طلاب الجامعة بشكل دال إحصائيا على بعدي "التاكسن" ، و "العلاقات" .

لم تؤكِّد النتائج صحة الفرض فيما يتعلق بوجود فروق بين طلاب الثانوي و طلاب الجامعة من نفس الجنس ، حيث أظهرت النتائج وجود فروق دالة إحصائياً بين الذكور في الثانوي و الذكور في الجامعة (كما يوضح جدول رقم ١٦) على كل المتغيرات ، و وجود فروق دالة إحصائياً بين الإناث في الثانوي و الإناث في الجامعة (كما يوضح جدول رقم ١٧) على كل المتغيرات ما عدا متغير " التوقعات المرتفعة " .

جدول (١٦) الفروق في الكمالية و تبعادها لدى الذكور في التعليم الثانوي و التعليم الجامعي

المتغير	البلد	العدد	المتوسط	قيمة ت	الاتساق المعياري	درجة الحرية	الدالة
الدرجة الكلية	ثانوي	١٦٤	١٥٧,٧١	٢٨,٢٩	٥,٠٨-	٢٩٨	٠,٠٠١
	جامعي	١٣٦	١٧٧,٢٠	٣٩,٣٦			
التناقض	ثانوي	١٦٤	٤١,٢٩	٨,١٤	٤,٩٣-	٢٩٨	٠,٠٠١
	جامعي	١٣٦	٤٦,٥٣	١١,٤٧			
الترتيب و النظم	ثانوي	١٦٤	٧٣,٧٨	١٦,١٠	٥,٢٥-	٢٩٨	٠,٠٠١
	جامعي	١٣٦	٨٥,١٩	٢١,٥١			
التوقعات المرتفعة	ثانوي	١٦٤	٢٨,٦٠	٦,٤٩	٢,٣٥-	٢٩٨	٠,٠٥
	جامعي	١٣٦	٣٠,٤٧	٧,٣٢			
العلاقات	ثانوي	١٦٤	٤٦,٩١	٩,٨١	٤,٢٧-	٢٩٨	٠,٠٠١
	جامعي	١٣٦	٥٢,١٨	١١,٥٣			

يتضح من الجدول السابق أن وجود فروق دالة على كل المتغيرات عند مستوى ٠,٠٠١ ما عدا متغير " التوقعات المرتفعة " الذي كانت الفروق عليه دالة عند مستوى ٠,٠٠٥ و يلاحظ من الجدول أن تلك الفروق الدالة ترجع لارتفاع متوسطات طلاب الجامعة من الذكور عن متوسطات طلاب الثانوي من الذكور ، و ذلك على المتغيرات الخمسة .

جدول (١٧) الفروق في الكمالية و أبعادها لدى الإناث في التعليم الثانوي و التعليم الجامعي

المتغير	البلد	العدد	المتوسط	الأحرف	قيمة ت	درجة	الدولة
الدرجة الكلية	ثانوي	١٤١	١٥٧,٩٤	٢٩,٩٧	٤,٦١-	٢٩٥	٠,٠٠١
	جامعي	١٥٦	١٧٤,٣٥	٣٢,٧٧			
التنافس	ثانوي	١٤١	٤٢,١٩	٨,٥٢	٤,٩٦-	٢٩٥	٠,٠٠١
	جامعي	١٥٦	٤٦,٤٧	٩,٩٥			
الترتيب و النظام	ثانوي	١٤١	٧٢,٦٠	١٧,٢١	٤,٠٧-	٢٩٥	٠,٠٠١
	جامعي	١٥٦	٨١,٣١	١٩,٤٤			
التوقعات المرتفعة	ثانوي	١٤١	٢٨,٩٢	٦,٦٠	٠,٥١-	٢٩٥	غير دالة
	جامعي	١٥٦	٢٩,٢٨	٥,٨٢			
العلاقة	ثانوي	١٤١	٦٦,٥٢	٨,٩٨	٠,٥١-	٢٩٥	٠,٠٠١
	جامعي	١٥٦	٥٢,٤٦	٩,٥٢			

و كما هو الحال بالنسبة للذكور يتضح من الجدول السابق ارتفاع متوسطات طالبات الجامعة الإناث عن طالبات الثانوي الإناث على أربعة متغيرات من متغيرات الدراسة الخامسة.

مناقشة النتائج

كشفت النتائج عن وجود فروق دالة في الكمالية (و أبعادها الأربع) بين المصريين والكويتيين ، و هو ما يتفق مع بعض الدراسات السابقة التي قررت وجود فروق في الكمالية بين الثقافات (أو الأصول العرقية) المختلفة ، سواءً أكانت تعيش في نفس المجتمع أو في مجتمعات مختلفة . و من أمثلة الدراسات التي أظهرت وجود فروق بين الجماعات الثقافية المختلفة التي تعيش في نفس المجتمع دراسة موبلي و سلانى و رايس (Mobley; Slaney and Rice,2005) التي تناولت الفروق بين السود و البيض في الولايات المتحدة ، و دراسة شانج و وتكز و بانكس (Chang; Watkins and Banks,2004) التي قارنت بين طالبات الجامعة الأمريكية بالسود مع الطالبات البيض ، و دراسة هانسويك و وولار (Van Hanswijk Jonge and Waller,2003) التي قارنت بين المراهقين الأمريكيين من أصول أفريقية و المراهقين الأمريكيين من أصول قوقازية .

أما الدراسات التي قارنت بين ثقافات مختلفة تعيش في مجتمعات مختلفة فمنها دراسة سلانى و شادا و موبلى و كينيدى (Slaney; Chadha, ;Mobley; and Kennedy,200) التي قارنت بين طلاب الجامعة الهندو في جامعة تلهى و مجموعة من طلاب الجامعة الأمريكية، و دراسة شينج و شونج و ونج (Cheng; Chong; Wong,1999 and Wong,1999) التي قارنت بين المراهقين في كل من هونج كونج و الولايات المتحدة الأمريكية.

وربما يمكن تفسير هذه النتيجة - بوجه عام - في ضوء وجهة النظر التي ترى أن نمو الكمالية يتأثر إلى حد كبير بأساليب التنشئة الاجتماعية و الأساليب التي يتبعها الوالدين في معاملة الأبناء . (Egan,2005,PP.5-7) و تنقل إيجان عن بيرنز (Burns,1980) تصوره لنشأة الكمالية بسبب الأساليب الوالدية - في التربية- الناقدة ، و يرى أنه بسبب اعتماد تغير الطفل ذاته على القبول الوالدى، يمكن أن يتكون لدى الطفل خوف من ارتكاب الأخطاء إذا تعرضوا للانتقاد أو العقاب نتيجة لقيام بالأداء الذي لا يرقى إلى الوجه الأكمل.

كما تنقل عن بارو و مور (Barrow and Moore,1983) تصورهم لكون الأساليب الوالدية عاملًا ذو تأثير عظيم في نمو الكمالية، وقد بينوا أربعة أنماط من الخبرات قد تؤدي إلى ظهور الكمالية، هي : ١) أسلوب المعاملة الوالدية الناقدة الذي يتطلب المزيد من الأداء المرتفع المستوى، ٢) أن تكون التوقعات الوالدية بالنسبة لأداء الأبناء مرتفعة بشكل مبالغ فيه، ٣) أن تكون التعزيزات الوالدية غير متسقة أو غائبة، ٤) أن يكون الوالدان نموذجاً للكمالية في الاعتقادات و السلوكيات . (Egan,2005,P.5)

كما أكدت دراسات أحدث (من بيرنز ، و بارو و مور) أن أبناء الأمهات اللاتي يمارسن درجة مرتفعة من الضبط على سلوكهم يظهرون اهتمامات بالكمالية ، و بصفة خاصة الكمالية المحبذة اجتماعيا. (Kenney-Benson and Pomerantz,2005).

لو افترضنا صحة وجهات النظر السابق ذكرها ، نستطيع أن نستنتج وجود فروق في أساليب المعاملة الوالدية بحيث يمكن أن تكون أكثر نقدا ، أو أكثر توقعا للأداء المرتفع أو أن تكون التعزيزات غير متسقة في البيئة المصرية، مقارنة بالبيئة الكويتية، و هذا لا يمكن حسمه إلا من خلال دراسة علمية يمكن إجراءها مستقبلا. و في نفس الوقت ، يجب

أن ننكر أن الكمالية كما تفاصيل بمقاييس APS تتضمن مخاوف القلق و التلاقيض التي يفترض أن التنشئة في البيئة المصرية قد تؤدي إلى ظهورها .
عبارة أخرى يجب أن نلاحظ أن الكمالية لها جانب سوي (توافقى) و جانب لا سوى (لا توافقى) ، ولكن كل من نستطيع أن نستخلصه من النتائج الحالية أن الطلاب المصريين أكثر كمالية بوجه عام .

لم تظهر فروق دالة بين الذكور و الإناث على مستوى العينة الكلية و العينة المصرية ، في حين ظهر فرق على بعد واحد لدى العينة الكويتية - هو بعد "الترتيب و النظام" ، حيث بینت النتائج أن متوسطات الذكور على هذا البعد أعلى من متوسطات الإناث بشكل دال .

تنقق هذه النتيجة مع الاتجاه العام الذي تكون نتيجة تراكم نتائج الدراسات التي توصلت لعدم وجود فروق في الكمالية ترجع لمتغير النوع ، و ذلك في حالة تثبت عامل أساليب المعاملة الوالدية ، و مثل ذلك دراسة فان هانسويك و ولار (Van Hanswijck and Waller, 2003). و فيما يتعلق بارتفاع متوسطات الذكور للكويتيين عن متوسطات الإناث الكويتيات على بعد "الترتيب و النظام" ، يلاحظ أن متوسطات المجموعتين على هذا البعد أقل بكثير من متوسطات العينة المصرية (أنظر جدول ٩ ، و جدول ١٠) ، و مع ذلك ، يمكن في ضوء وجهة النظر التي تعطى أهمية لأساليب المعاملة الوالدية أن نقول : ربما تدعم أساليب المعاملة في الكويت الترتيب و النظام في سلوك الأبناء أكثر من التأكيد على ذلك بالنسبة لسلوك البنات .

بطبيعة الحال ، مادامت توجد فروق في الكمالية بين المجموعة المصرية و المجموعة الكويتية ، و لا توجد فروق بين الذكور و الإناث ، يكون من المتوقع أن تكون متوسطات الذكور المصريين أعلى من متوسطات الذكور الكويتيين ، و متوسطات الإناث المصريات أعلى من متوسطات الإناث الكويتيات ، و هذا ما أكدته النتائج (أنظر جدول رقم ١١ ، و جدول رقم ١٢) .

كشفت نتائج الدراسة عن وجود فروق دالة إحصائيا في الكمالية بين طلاب الجامعة و طلاب الثانوى لصالح طلاب الجامعة ، و ذلك على مستوى العينة الكلية ، و على مستوى العينة المصرية بالنسبة لكل المتغيرات . و بالنسبة للعينة الكويتية كانت

الصور عكسية على بعدين هما: "الترتيب والنظام" ، "التوقعات المرتفعة" ، حيث كانت الفروق لصالح طلاب الثانوى (أنظر جدول رقم ١٥).

تشير النتيجة السابقة إلى تأثير عامل النمو في تكوين الميول الكمالية لدى العينة المصرية حيث كانت مجموعة التعليم الجامعى (الأكبر سنًا) هي الأكثر كمالية، ولكن بالنسبة للعينة الكويتية كانت مجموعة التعليم الثانوى (الأصغر سنًا) هي الأكثر ميلاً للكمالية.

يلاحظ من جدول (١٤) أن الفروق كلها دالة عند مستوى ٠,٠٠١ ، كما أنها دالة دالة بالنسبة لكل المتغيرات، و يلاحظ من جدول (١٥) أن الفروق دالة عند مستوى ٠,٠٠٥ ، كما أنها دال بالنسبة لمتغيرين فقط من المتغيرات الخمسة. و بناءً على ما سبق ، نستطيع أن نقول أن النتيجة الخاصة بالنسبة للعينة المصرية أقوى ، و بالتالى تعطى القصة فى إمكانية الاعتماد عليها، فى حين تحتاج النتيجة الخاصة بالمجموعة الكويتية لمزيد من الحسم.

في النهاية ، ربما يكون من الضروري الإشارة إلى اعتماد الدراسة الحالية على مقاييس للكمالية بعد واحد من ثلاثة مقاييس للكمالية (الآخران مقاييس فروست F-MPS ، و مقاييس هوبيت و فليت H-MPS) هي الأكثر استخداماً خلال العقدين الأخيرين . و قد يكون من المثير أن تجرى محاولات لاختبار مدى قوّة المقاييسان . الآخران - بالإضافة إلى المقاييس الحالى - في البيئة العربية بشكل أوضح .

و رغم التوصل إلى بنية عاملية للمقياس شبيهة بما تم التوصل إليه في تقافات أخرى ، نرى ضرورة مراجعة تلك الأبعاد ، خاصة في ضوء التسليم بتأثير الكمالية ببعض المتغيرات الثقافية و البيئية.

و من هنا ، نوصي بأن يزداد الاهتمام بالدراسات النفسية الاجتماعية التي تهدف لتعزيز فهمنا لأنفسنا ، مما يسهل جهودنا لتغيير و تطوير أنفسنا من خلال الدراسات العلمية التي تهتم بأساليب التنشئة و المعاملة الوالدية في مختلف البلدان العربية ، و بذلك يمكن فهم الشخصية العربية بما فيها من تنوع و ثراء ما زلنا نجهل منه الكثير الكثير.

المراجع

- ١- آمال عبد السميح مليجي باطنة (١٩٩٦) "الكمالية العصبية و الكمالية السوية". دراسات نفسية. تصدر عن رابطة الأخصائيين النفسيين المصرية(راسم) . مج ٦ ، ع ٣، ص ص ٣٠٥-٣١١.
- ٢- آمال عبد السميح مليجي باطنة (٢٠٠٢) " استبيان المسؤول الكمالية العصبية ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية.
- ٣- Antony, Martin M.; Purdon, Christine L.; Huta, Veronika; and Swinson, Richard P.(1998) ." Dimensions of perfectionism across the anxiety disorder" . Behavioral Research and Therapy. Vol. 36, PP.1143-1154.
- ٤- Arthur, Nancy and Hayward, Lois. " The relationship between perfectionism , standards of academic achievement, and emotional distress in postsecondary students". Journal of College student Development. Vol. 38, No. 6,1997. PP. 622-632.
- ٥- Ashby, Jeffrey S ; Rahotep, Simone S. ; and Martin, James L. (2005) " Multidimensional perfectionism and Rogerian personality constructs". Journal of Humanistic Counseling, Education and Development. Vol. 44, spring, PP.55-65.
- ٦- Besharat, M. A . " Evaluating psychometric properties of Farsi version of the Positive and Negative Perfectionism Scale". Psychological Reports. Vol. 97, No. 1, 2005. PP. 33-42.
- ٧- Bieling, Peter J.; Israeli, Anne L.; Antony, Martin M .(2004) "Is Perfectionism Good, Bad, or Both? Examining Models of the Perfectionism Construct". Personality and Individual Differences. 36,PP. 1373-1485.
- ٨ - Castro, Joaquin and Rice K. G . "Perfectionism and ethnicity : Implications for depressive symptoms and self-reported academic achievement". Cultural Diversity & Ethnic Minority Psychology . Vol. 9, No. 1, 2003. PP. 64-78.

- 9- Chang, Edward C.; Watkins, Angela; and Banks, Kira Hudson. (2004) " How Adaptive and Maladaptive Perfectionism Relate to Positive and Negative Psychological Functioning: Testing a Stress-Mediation Model in Black and White Female College Students". *Journal of Counseling Psychology*. v. 51, n. 1, PP.93-102.
- 10- Cheng, Sammy K.; Chang, George H.; Wong, C.W. (1999) " Chinese Frost Multidimensional Perfectionism Scale: A Validation and Prediction of Self-Esteem and Psychological Distress". *Journal of Clinical Psychology*. Vol. 55, No, 9, PP.1051-1061.
- 11 - Cox, B. J. ; Ennis, M. W.; and Clara, I. P.. "The multidimensional structure of perfectionism in clinically distressed and college students samples". *Psychological Assessment*. Vol. 14, No. 3, 2002. PP.365-373.
- 12- Egan, Sarah Jane(2005) " An Investigation of Positive and Negative Perfectionism". Thesis presented for the Degree of Doctor of Philosophy of Curtin University of Technology.
- Flett, G L; Hewitt, P L; Blankstein, K R; Koledin, S. (1992)
- 13- " Components of perfectionism and procrastination in college students *Social Behavior and Personality*; 20 no.2 (1992) PP. 85- 94
- 14- Flett, G L; Hewitt, P L (2006) "Positive Versus Negative Perfectionism in Psychopathology: A Comment on Slade and Owens's Dual Process Model". *BEHAVIOR MODIFICATION*, Vol. 30 No. 4, 472-495.
- 15- Grialou, Tina.(2006) " A task specific Measure of Perfectionism : Adaptive and Maladaptive Components in High-Achieving Adolescents". A Dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy ,Department of Psychology, Central Michigan University.
- 16- Haring, Michelle ; Hewitt, Paul L.; Flett, Gordon L (2003) "Perfectionism, coping, and quality of intimate relationships".

**Journal of marriage and the family, vol. 65 no. 1, pp. 143-158,(
Feb 2003)**

17- Hewitt, P. L.; Flett, G. L.; Besser, A. ; Sherry, S. B;
and McGee, B. . "Perfectionism is multidimensional :A reply
to Shafran, Copper and Fairburn". Behavioral Research and
Therapy. Vol. 41, No. 10, 2003. PP. 1221-1236.

18- Hewitt, P. L. ; Norton, G. R. ; Flett, G. L. ; Callander,
L.; Cowan, T. . " Dimensions of perfectionism ,
hopelessness, and attempted suicide in a sample of
alcoholics". Suicide and Life- Threatening Behavior. Vol. 28,
No. 4, 1998. PP. 395-406.

19- Hewitt, P. L.; Flett, G. L. "Dimensions of perfectionism
, daily stress, and depression: A test of specific vulnerability
hypothesis". Journal of Abnormal Psychology. Vol. 102, No.
1, 1993. PP. 58-65.

20 - Hewitt, P. L.; Flett, G. L.; and Turnbull-Donovan, W. .
"Perfectionism and suicidal potential" . British Journal of
Clinical Psychology. Vol. 31, Pt. 2, 1992. PP. 181-190.

21 - Hill, Robert W.; McIntire, Karen; and Bacharach,
Veren R. (1997) " Perfectionism and the big five factors" .
Journal of Social Behavior and Personality. Vol. 12, No. 1,
PP. 257-270.

22- Hollender, Marc H. (1965). " Perfectionism ".
Comprehensive Psychiatry. Volume 6, Issue 2, (April), PP. 94-
103

23 - Hunter, E. C. and O'Connor, R. C. . "Hopelessness
and future thinking in parasuicide : The role of
perfectionism". British Journal of Clinical Psychology. Vol.
42, Pt. 4, 2003. PP. 355-365.

24- Jeffrey J. Klibert ; Jennifer Langhinrichsen-Rohling
;and Motoko Saito. . " Adaptive and maladaptive aspects of
self-oriented versus socially prescribed perfectionism".
Journal of College student Development. Vol. 46, No.
2,2005. PP. 141-156.

25- Kenney-Benson,Gwen A. & Pomerantz, Eva M. .(2005)
"The Role of Mothers' Use of Control In Children's



Perfectionism: Implications for the Development of Children's Depressive Symptoms". Journal of Personality. Vol. 73, Issue. 1, PP. 23-46.

26- Kobori, Osamu & Tanno, Yoshihiko (2005) "Self-oriented perfectionism and its relationship to positive and negative affect : The mediation of positive and negative perfectionism cognitions". Cognitive Therapy and Research. Vol. 29, No. 5, PP. 555-567.

27- LoCicero, Kenneth A. " multidimensional perfectionism in middle school age gifted students: A Comparison to peers from general host". Roeper Review . Vol. 22, No. 3, 2000. PP. 182-185.

28- Martin, James L.; and Ashby, Jeffrey S. (2004) "perfectionism and Fear of Intimacy : Implications for Relationships". The Family Journal. Vol. 12, No. 4,PP.368-374.

29- Matthews, Doris B. " The effects of school environment of intrinsic motivation of middle-school children". Journal of Humanistic Education and development. Vol. 30, No. 1, 1991. PP.30-36

30- Miquelon, P.; Vallerand, R. J. ;Grouzet, F. M. ;and Cardinal,G.. "Perfectionism, academic motivation, and psychological adjustment: An integrated model". Personality and Social Psychology Bulletin. Vol. 31, No. 7, 2005. PP. 913-924.

31- Mobley, Michael; Slaney, Robert B; Rice, Kenneth c. (2005) "Cultural Validity of the Almost Perfect Scale Revised for African American College Students. Journal of Counseling Psychology. Vol. 52, No.4, PP. 620-639.

32- Nilsson, Johanne E. (1999) " Cultural Differences in Perfectionism: A Comparison of African American and White College Students". Journal of College students Development . Vol. 40, No. 2, PP. 141-150.

33- Ohannessian ,Christine Mc Gaufey ;Lemer, Richard M.; Von Eye, Alexander; and Lemier Jacqueline V..(1996) "Direct and indirect relations between perceived parental acceptance, perceptions of the self, and emotional

adjustment during early adulthood". Family and Consumer Sciences Research Journal . Vol. 25, No. 2., PP.159-183.

34-Pearsons, Crystal Anne (2003) " Examining the Relationship between Perfectionism, Self-Esteem, Body Satisfaction , and Bulimic Behavior". A Thesis submitted to the Office of Graduate Studies of Texas A&M University In Partial fulfillment to the requirements for the degree of Master of Science (Major Subject: Psychology) .

35- Pingree ,Lisa S.(1999) "Adult children of alcoholics perfectionism: Is there a correlation". A research and paper submitted in partial fulfillment of the requirements for the master of science Degree with a major in mental health counseling. The Graduate College ,University of Wisconsin-Stout .

36- Saboonchi, Fredrik ; Lundh , Lars-Gunnar ; and Ost, Lars-Goran (1999) " Perfectionism and self-consciousness in school phobia and Panic disorder with agoraphobia ". Behavioral Research and Therapy. 37, PP. 799-808.

37-Shafran, R. ; Copper, Z. and Fairburn, C. G. ." Clinical perfectionism : A cognitive –behavioral analysis". Behavioral Research and Therapy . Vol. 40, No. 7, 2002. PP. 773-791.

38- Slaney, Robert B; Bincus, Aaron L. ; Ulaszek, Amanda A.; and Wang, Kenneth T. .(2006) " Conception of perfectionism and Interpersonal Problems: Evaluating Groups Using the Structural Summary Method for Circumplex Data". Assessment. Vol. 13, No. 2, PP.138-153.

39- Slaney, Robert B; Chadha, Narender ;Moblet,Michael; and Kennedy,Sheila.(2000) " Perfectionism in Asian Indians: Exploring the Meaning of the Construct in India". The Counseling Psychologist. Vol.28, No. 1, PP.10-31.

40- Slaney, Robert B; Ashby, Jeffrey S.; and Trippi, Joseph (1995) " perfectionism : Its Measurement and Career relevance". Journal of Career Assessment . Vol. 3, No. 4, PP. 279-297.

41- Stoeber, Joachim & Otto, Kathleen .(2006) " Positive Conception of perfectionism: Approaches, Evidence,

- Challenges ". Personality and Social Psychology Review. Vol. 10, No. 4, PP. 295-319.
- 42- Tozzi, F. ; Aggen, S.H. ;Neale, B. M. ;Anderson C. B. ;Mazzeo, S. E. ; Naele, M. C. ; and Ibufik, C. M. . "The structure of perfectionism: A twin study". Behavior Genetics. Vol. 34, No. 5, 2004. PP.483-494.
- 43-Tran,Mun H. V.(2000). " Perfectionism, Motivational Orientation and Academic Performance". M.A. Thesis submitted to department of Psychology , Lakehead University , Thunder Bay, Ontario,Canda.
- 44- Vandiver, Beverly J & Wornell, Frank c..(2002) " The Reliability and Validity of Scores on the Almost Perfect Scale-Revised With Academically Talented Middle School Students". The Journal of Secondary Gifted Education. Vol. XIII, No. 3, PP. 108-119.

الملخص

تهدف الدراسة إلى فحص الفروق في الكمالية بين طلاب الجامعة و طلاب الثانوى فى كل من مصر و الكويت. تكونت عينة الدراسة من ٢٩٣ مصرياً (١٤٧ طالب و ١٤٦ طالبة) ، و ٣٠٤ كويتياً (١٥٢ طالباً و ١٥١ طالبة). تمت أداة الدراسة في اختبار الكمالية APS الذي أعده سلاني و زملاؤه. أسفرت نتائج التحليل العاملى لمقياس الكمالية عن وجود أربعة عوامل (أبعاد) هي: ١) التعرض ٢) الترتيب و النظم ٣) التوقعات المرتفعة ٤) العلاقات. كما كشفت أهم النتائج عما يلى: توجد فروق دالة إحصائياً بين المصريين و الكويتيين في الكمالية (و أبعادها الأربع) لصالح المصريين. لا توجد فروق بين الذكور و الإناث في الكمالية على مستوى العينة الكلية ، و على مستوى العينة المصرية. الذكور الكويتيون أكثر ميلاً "للترتيب و النظم" من الإناث الكويتيات. الطلبة المصريون أكثر كمالية من الطلبة الكويتيين، و الطالبات المصريات أكثر كمالية من الطالبات الكويتيات. طلاب الجامعة أكثر كمالية (درجة كلية و الأبعاد الأربع) من طلاب الثانوى على مستوى العينة الكلية و على مستوى العينة المصرية. فاقت درجات طلاب الثانوى في الكويت درجات طلاب الجامعة على بعدي : "الترتيب و النظم" ، و التوقعات المرتفعة ."