

إسهامات الفنون في العلوم البينية: العلاج النفسي بالفن

فريدة بنت خلفان اليعيائية

ملخص:

أن تاريخ الفنون مرتبط تماماً بتاريخ البشرية، فلا يمكن أن تفصل نتاجات البشرية عن نتاجات الفنون؛ لذا يأتي البحث الحالي ليبرز الترابط والتظافر بين مجال الفنون وال المجالات الأخرى. حيث أن ترابط مجال الفنون بمجالات العلوم الأخرى قضية محسومة ولا جدال فيها يدركها العاملون في مجالات الفنون أكثر من غيرهم، فعطاؤهم وإسهاماتهم في ميادين العلوم المختلفة أصبحت واضحة للعيان، والمتمن في قدر مساهمة الفنان في بناء المجتمعات يجد أن، الفنان يُسهم في أصغر الأشياء، وإنجازاته تخللت كافة المجالات الصناعية، والإنتاجية، والحرفية والطبية والسياحية والتربوية والعمانية والإعلامية والترويحية وغيرها من مجالات الحياة، ومظاهر الفن متغلغلة ابتداء من صناعة القلم حتى صناعة الصاروخ.

ويأتي هذا البحث لتوضيح العلاقات البينية بين ميدان الفنون وميدان العلاج بالفن من خلال استخدام المنهج الوصفي والتحليلي، أظهرت النتائج أن هناك تكالماً كبيراً بين ما يقدمه مجال الفنون واحتياجات ميدان العلاج النفسي. توصل البحث إلى ضرورة أن يتسع نطاق ممارسة الفنون خارج كليات الفنون والتعليم العام، وأن يشمل المستشفيات، ومراكم الشباب ومراكم الأنشطة الطلابية، وفي السجون، لما للفنون من دور يتناسب مع تحديات العصر.

الكلمات المفتاحية: الفنون، العلوم البينية، العلاج بالفن

مقدمة:

كان للفن ولا يزال العديد من المزايا على الإنسان مما تغير السياق الزمني والمكاني اللذين وجد فيها ذلك الإنسان، حيث كان للفن الفضل في رسم المعلم التاريخية والحضارية للإنسان وتحديدها عبر مراحل تطوره من الإنسان البدائي إلى الإنسان المعاصر. وقد كان للممارسة الفنية الفضل في تأريخ الحقب الزمنية التي مرت بها الإنسانية فاطبة على مختلف العصور، هذا إضافة إلى أن الفن بمثابة المتنفس الذي من خلاله كان الإنسان يعبر بما يخالج نفسه أو يؤرقها، فهو بمثابة المرأة العاكسة للتقلبات النفسية التي تنتاب الإنسان. وتؤكد اليعيائية (2009) إن الخاصية الأساسية للفن تتميز دون غيرها من النشاطات والمارسات الإنسانية الأخرى، ليس بتأثيرها الجمالي -التذوق، بل في استيعاب الفن للواقع الاجتماعي النفسي بشكل شمولي، متكامل، واع وهادف، من أجل تغييره وتطويره.

ومع تطور المجتمعات على اختلافها الاجتماعية والسوسيوثقافية أصبح للممارسة الفنية أبعاد واستعمالات أخرى، فقد وصلنا اليوم إلى استعمال الفن وسيلة علاج لبعض الحالات المرضية بدنية كانت أو نفسية، والتي يتم فيها تصويب الفن ليقوم برحلة اختراق نحو حقول هي بالأساس لا علاقة لها بها، ومن بين أهم الحقول التي تقاطعت مع الفن على اختلاف أنواعه هو العلاج وإعادة تأهيل الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة. وهذا ما أشارت إليه سمية (2000) بقولها: "للفن دورٌ وظيفيٌّ وعلاجيٌّ لكثير من المشكلات الفنية والاجتماعية التي يعني منها الأفراد من خلال التعبير الحر، وإتاحة الفرصة لتحقيق الذات، والانخراط وسط المجتمع، سواء داخل إطار ممارسة الأشطة في ورش العمل المختلفة، أو في المعارض التي تقام لعرض أعمالهم".

لكن تبقى محاولة الدول العربية محتشمة حتى لا تقول منعدمة في هذا الحقل مقارنة بالدول الغربية، ويعود ذلك لعدة أسباب، منها مادية وأخرى اجتماعية صرفه، ذلك أن المعاق في الدول العربية لا يزال في دائرة التهميش والإقصاء. ويأتي هذا البحث ليبرز بعض إسهامات الفنون في ميدان العلوم البينية والمرتبطة بالعلاج بالفن.

أسئلة البحث:

سوف يرسم هذا البحث في الإجابة عن الأسئلة المنشطة في:

- ما إسهامات الفنون في العلوم البيانية؟
- متى بدأ استخدام الفن كوسيلة في العلاج؟
- ما أهم النظريات المرتبطة بالعلاج عن طريق الفن؟
- ما الدور الذي يمكن أن يرسم به مجال الفنون لعلاج بعض حالات ذوي الاحتياجات الخاصة؟
- ما مجالات الممارسة الفنية لنوعي الاحتياجات الخاصة؟

أهداف البحث:

يسعى هذا البحث إلى إبراز إسهامات الفنون في العلوم البيانية بشكل عام، ومن ثم تسليط الضوء على دور الفن كأحد الوسائل العلاجية، والتوجهات لعلاج الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة، والآليات العلمية الكفيلة لإخراجه من دائرة الإقصاء والإهمال والتهميش من خلال استعمال الفن، للدفع به، وجعله عنصراً فاعلاً وجزءاً من المنظومة المجتمعية.

أهمية البحث:

تكمّن أهمية البحث الحالي في استعراض إسهامات الفنون في العلوم البيانية بشكل عام والتذكير بشكل خاص على الكشف عن أهمية استعمال الفن كوسيلة لعلاج وإعادة تأهيل الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة، والبحث في نظريات العلاج عن طريق الفن، وتحديد حقول الممارسة الفنية لنوعي الاحتياجات الخاصة.

المبحث الأول: إسهامات الفنون في العلوم البيانية:

أن الحديث عن إسهامات الفنون في ميادين العلوم البيانية حديث قد يطول، فهـا لا شك فيه أن قردة الفنون على التداخل والانحراف داخل الميادين الاقتصادية، والترااثية والعلمية والأدبية المختلفة، كان ملماًوساً في الكثير من المجتمعات منذ العصور القديمة، ونحن نتفق مع قاسم (2008:9) بقوله "الفن مؤشر رئيس لحضارة أية أمة، وأمة بلا فن هي أمة بلا حضارة". وتنظر هذه المساهمة في أي مجتمع إذا ما تأملنا واقع ذلك المجتمع، حيث يلعب الفن دوراً فعالاً في الرقي بمستوى الحياة الاجتماعية والاقتصادية للأفراد. وفي هذا الشأن يرى آرنست فيشر (1988:7) "بأن الفن قد يكون بديلاً عن الحياة، ووسيلة لإيجاد التوازن بين الإنسان والعالم الذي يعيش فيه".

ويصرح التور (2010) أن المتتبع للتاريخ العلاقة بين الفن والعلم يجد أن نشأتها جاءت في آن معاً، فقد تمثلت أولى صور العلم التجاري في ابتكار واستخدام الأداة، التي زاد بها الإنسان من حيلته، ومن قدرته على التعامل بشكل أكثر كفاءة مع البيئة الطبيعية المحيطة به، أما الفن فهو الخاصية التي ظلت تتتطور منذ العصور السحرية، لتعطي الأداة أياً كانت، شكلًا متجددًا ظل يستجيب، وباستمرار لتطور الكفاءة الوظيفية لها، فكل شيء يخترعه الإنسان، له شكل وله وظيفة. والشكل مرتبط ارتباطاً عضوياً بالوظيفة، على الأقل في الجانب القاعدي المتعلق بحاجة الإنسان إلى الأداة المُعينة. فعلى سبيل المثال، فإن السكين لكي تقطع، والمغول لكي يحفر، والإماء لكي يحتوي، لابد لها كلها من أن تتخذ شكلًا معيناً، به تصبح تأديتها للوظيفة التي من أجلها صُنعت، ممكناً، غير أن الشكل لا ينفك يفلت، وباستمرار، عن قيد الوظيفة التي من أجلها تم تصميمه، ويرتقي، ليستجيب إلى حاجة أعلى. هذه الحاجة الأعلى رتبة تنشأ تلقائياً، بعد أن تجد الحاجة الدنيا إشباعها، ووفقاً لهذا التسلسل المتزامن، ظلت الوظيفة تتطور، وترتقي، عبر التاريخ، من مجرد وظيفة عملية، تستجيب للحاجات

الأولية، لتصبح وظيفة جمالية تشبع الحاجات الأعلى المتعلقة بإرضاء النائفة الجمالية، وإرضاء نزوع الإنسان الدائم إلى تقيد الخيال، وتجسيده، وجعله واقعاً ملماساً.

وقد جاءت الحاجة ملحة إلى تأكيد تداخل العلوم فيها بينها، فالفنون والعلوم ارتبطت بعضها البعض منذ خبر التاريخ. ففي عصر النهضة كان الفنان يمارس أكثر من تخصص واحد، وال حاجز بين العلم والفن الذي نراه اليوم ونعده من المسلمات، لم ينشأ إلا مؤخراً جداً. فلقد كان ليوناردو دافينتشي على سبيل المثال، نموذجاً للشخصية المتكاملة، التي جمعت المعرفة والخبرة بأكثر من نظام معرفي واحد، كان عالماً طبيعياً، ويدل على ذلك ما تركه من رسومات باللغة الدقة في علم التشريح، وصفت الهيكل العظمي، والعضلات، والأعضاء الداخلية بدقة متناهية، وكان ليوناردو مخترعاً، ومهندساً معمارياً، وفناناً تشكيلاً.

لذا فإن تدريس الفنون كما يقترح النور (2010) يجب أن يشمل جميع مراحل التعليم العام، بل أن الحرص على إدراج تخصصاتها المختلفة التي تتراوح بين الفنون الجميلة، والفنون التطبيقية، يجب أن يكون ضمن نطاق التدريب الذي يخدمه التعليم العالي، هو الذي بلا شك سوف يخلق الأفراد، وقادة المجتمع، والمهنيين الذي يملكون "المعقوليات الثقافية".

جاءت ظاهرة التخصص نتيجة لما جد من زيادة مهولة في الإنتاج المعرفي، وما تبع ذلك من ثورة صناعية، وأنماط اقتصادية جديدة، قادت إلى انفلاق المهن، وتشعب التخصصات. ويرى آيزنر (1997) أن النتيجة المنطقية للإفراط في التخصص، في المدارس، وفي المجتمع، خلق قطاعاً عريضاً من الأفراد الذين لا يتقاسمون لغة مشتركة، ولا يتتقاسمون هوماً مشتركة.

ويؤكد النور (2010) مجدداً أن نشأة التخصص لم تكن خطأً، وأن التخصص مثل انحرافاً ضاراً في مسيرة المعرفة الإنسانية، ومسيرة المهن التي تخدم المجتمع. فع المشاكل التي جلبتها الإغراء في التخصص، كانت للتخصص الدقيق فوائد، فكلما دق التخصص، تعمقت المعرفة، وعمقت، بقدرٍ جعل من غير الممكن للفرد أن يتم بجميع جوانبها. ولكن من جهة أخرى فإن الإغراء في التخصص أثر بلا شك على أساليب التعليم، وجعل الأنظمة التعليمية تبتعد عن بعضها البعض، الأمر الذي خلق مشاكل جديدة، منها ما أصبح يُشار إليه مؤخراً، بـ "تشظي المعرفة". فقد أصبح المتخصصون منفصلين عن بعضهم، وضاعت من ثم قدرة الأفراد على تصور الصورة الكلية للمعرفة، وتتصور الغايات النهاية من مختلف الجهدات التي تستهدف سعادة الإنسان، ورفاهيته. ولمعالجة ذلك، نشأ اتجاه الربط بين المواد الدراسية.

وقد عانت التربية الفنية كثيراً من النقد كونها مادة تعقد على الموهبة فقط ولا يمارسها سوى الموهوبين، وهي تهتم بالظاهر الجمالي فقط، ولا تتصبو إلى مصاف المواد الدراسية العلمية الأخرى، لذلك اعتبرت مادة للنشاط والتلقيه، ولذلك لا تحظى باهتمام الطلاب وأولياء الأمور، القائمين على التعليم. إلا أن الكثير من دول العالم تفطرت مؤخراً كـ صرح مزاد بباوي (2009) إلى أن الفنون كانت ولا تزال تتضمن مفاهيم علمية ورياضية وتربوية، وقبلاً مستمدة من طبيعة الفن، وببدأ التفكير فعلياً في ضرورة التخلص من الحاجز بين الموضوعات الفنية العلمية التقليدية، وضرورة اشتقاء وحدات جديدة من الأنظمة العديدة الموجودة بينها. وزيادة جرعة التفاعل بين الفنون والعلوم الطبيعية والاجتماعية والرياضية. فالعلاقة واضحة بين "العلم والفن" كالعلاقة بين المدارس الفنية المختلفة، ومدارس العلوم الإنسانية والنفسية، فيلاحظ أنه لا مدرسة تأثيرية بدون فهم نظريات الضوء، وليس هناك "مايكل أنجلو" بدون الهندسة والرياضيات، ولا سريالية بدون "فرويد"، ولا تجريدية بدون تقدم تكنولوجي، ونظرية النسبية ومفهوم الحركة.

لذا جاءت الدعوة مجدداً للربط بين المواد الدراسية المختلفة، في محاولة لتلافي الخلل الذي أحدثه التخصص، وما نتج عنه من تناقضٍ للمعرفة، مما أثر على تكاملية المعرفة لدى الأفراد. وهو ما قاد أيضاً إلى محاولات لإعداد النشء لمواجهة تحديات المستقبل من خلال البحث في ميادين العلوم البيانية.

المبحث الثاني: العلاج بالفن تعريفه وأصوله التاريخية

تعد العملية التربوية عملية مركبة معقدة حيث تتناقض فيها الكثير من الآليات، ومعلم التربية الفنية ومن خلال تقديمها للمقاربات الفنية يسعى إلى التوجيه والإرشاد النفسي فيحققتها من خلال الآليات والاستراتيجيات الإنمائية والوقائية، وقد تطورت النظريات التي تتصل بهذا المجال من خلال جملة الدراسات التي قدمت على مدى عشرات السنين، ومنذ منتصف القرن العشرين، وتذكر دينا مصطفى (2010:98) بأن "العلاج بالفن التشكيلي بدأ بعد خروج نظرية التحليل النفسي لفرويد، وعلم النفس التحليلي ليون، ومع مرور الزمن والتطور المتتسارع لهذا المجال، تعددت استخدامات الفن في العلاج النفسي"، مشيرة إلى أن ما يتصل بالاستراتيجية الإنمائية "Developmental" هو كل ما يقدم للتلاميذ العاديين لتحقيق مزيد من التقدم، وتطوير جملة المعرف التي قد يكتسبها التلميذ، وينصل بالإستراتيجية الوقائية "Preventive" كل عمليات الوقاية النفسية ضد العرقيل التي قد تؤدي لمشكلات واضطرابات وأمراض نفسية، أي أن هذه الإستراتيجيات موجهة أساساً للأشخاص العاديين من الأفراد وليس للمرضى، أما الأفراد الذين يعانون مشكل فعلم التربية الفنية يهدف إلى تحقيق أهداف متصلة بالتوجيه والإرشاد النفسي من خلال وضع جملة من الإستراتيجيات العلاجية، حيث تحتاج هذه الإستراتيجيات تخصصاً أدق من الإستراتيجيتين الإنمائية والوقائية. "... ومع مرور الزمن يكثر المارسون للعلاج بالفن التشكيلي، وتتعدد الحالات المرضية، حيث يختلف وضع البرامج والأساليب العلاجية، مما زاد من خروج العديد من الدراسات والأبحاث التي وسعت من استخدام الفن كأداة للعلاج النفسي والتأهيلي" دينا مصطفى، (2010: 98).

تعود جذور علاقة الفن بمجال علم النفس التحليلي إلى رائد علم النفس فرويد (1856-1939). فقد قام فرويد بالتأسيس الماهية الفن واستعمالاته في الحقل السيكولوجي وبحث في مدى قدرة الفن على استيعاب المشاعر والاضطرابات النفسية الكامنة فينا. يقول فرويد في هذا السياق "يقوم الفنان بالتعبير عن رغبات لاشعورية في أشكال رمزية محذبة، منعت إظهار حقيقتها الأنماط العليا". فرويد (1979). ويدرك عالم النفس التحليلي يونج في تيسا Tessa (1984) تلك النظرية، كما يؤكّد أن الفن -في أشكاله الرمزية التي يقدمها الفنان- عبارة عن خبرات في علاقة مباشرة بشخصية الفنان ذاته.

وقدمت تفسيرات واستنتاجات فرويد ويونج لمسألة اللاشعور عند المارسين للعلاج عن طريق الفن طرقاً ومناهج لاكتشاف الأعراض النفسية، والغوص في الغياب والداخل النفسي للمرضى النفسيين. وفي هذا الصدد يشير موندريان عند فيشر (1988:7) الفن تعويض عن انعدام التوازن في الواقع، بتصرّفه "إن الفن سيختفي عندما تصل الحياة إلى درجة أعلى من التوازن".

ويرتكز العلاج بالفن على الحوار، واستقرار الرسمات البصرية، وهو ما تؤكد عليه تيسا Tessa (1984) بأن الكلام والرسم مصدران أساسيان، وأساس لفك الشفرات والمكبوتات التي تتحقق من خلال التعبير الفني على شكلة خطوط وألوان وأشكال. ذلك أن الأشكال التعبيرية تتيح للنفس التعبير لا شعورياً بإظهار المعاني والرموز الكامنة في الأعماق النفسية من دون إدراك الرسام. ومع ترسّس أخصائي العلاج النفسي عن طريق الفن على هذه الأنواع من التعبيرات الفنية يصبح قادراً على التحليل، واستخراج الكودات، ومن ثم مناقشتها مع المريض ومن ثم الانتقال نحو وضع الأسس للعلاج.

وقد ظهرت في أربعينيات القرن العشرين اهتمامات بعض الباحثين بهذا المجال فتشير كل من عفاف فراج، ونهى عبد العزيز (2004) إلى اهتمام الباحثة الأمريكية مارغرت نبرج بالدراسات التي من شأنها تطوير العلاج النفسي عن طريق الفن،

وذلك انطلاقاً من تخصصها في التحليل النفسي. كما اهتمت أديث كرامر أيضاً بمجال العلاج عن طريق الفن، وذلك من خلال تطبيق نظريات التحليل النفسي على أطفال المدارس، ومن خلال الكشف عن المشاكل النفسية التي يعيشها بعض الأطفال قامت بوضع تصورات لبرامج فنية عملية موجهة لحل تلك المشاكل.

وقد كللت تلك المجهودات في الولايات المتحدة الأمريكية بتأسيس جمعية العلاج عن طريق الفن "art therapy association" في 1960 وقد تم اعتادها في 1969. كانت هذه الجمعية تعمل جاهدة لإقناع الجامعات الأمريكية على تأسيس أقسام في الدراسات العليا في مجال العلاج عن طريق الفن.

ويعرف عالم النفس دي فينك Fink (2003) وبعض المختصين في مجال العلاج عن طريق الفن بأنه "ذلك النظام الذي يراوح بين عناصر العلاج النفسي والعناصر التي تؤسس العملية التعبيرية والإبداعية الفنية لدى المريض". أما جمعية العلاج بالفن الأمريكية فتعرف العلاج بالفن "بأنه فرصة للتعبير والتواصل غير اللفظي"، وهنالك توجيهان أساسيان في هذا التعريف.

التوجه الأول: وهو الفن كعلاج في حد ذاته والذي يقصد به أن العملية الإبداعية يمكن أن تكون وسيلة لبناء التوازن بين الصراعات الانفعالية، والعمل على تكريس ودعم الذات وصقل الشخصية وتهذيبها.

أما التوجه الثاني فهو الفن كوسيلة علاجية نفسية، أي مساعدة المريض على إيجاد علاقة أكثر ملائمة وتوازناً بين العالمين الخارجي والداخلي.

وتذكر جودات روبن Rubin Judith (1984:17) في كتابها "علاج الأطفال عن طريق الفن" أن "العلاج بالفن يشير بصفة عامة إلى تفهم ومساعدة الفرد من خلال الفن، وذلك عن طريق استخدام الفن كأداة للتتنفس والكشف المتواصل". كما يشير عبد المطلب القريطي (1995:241) في كتابه "مدخل إلى سيكولوجية رسوم الطفل" إلى "أن العلاج بالفن يقوم على تطوير الأنشطة الفنية التشكيلية، وتوظيفها بأسلوب منظم ومحاط، لتحقيق أغراض تشخيصية وعلاجية تقوية نفسية عن طريق استخدام الوسائل والم הוד الفنية الممكنة في أنشطة فردية أو جماعية، مقيدة(موجهة) أو حرة(اختيارية) وذلك وفق لأهداف الخطة العلاجية، وتطور مراحلها وأغراض كل من المعالج وحاجيات المريض ذاته".

والخلاصة أن العلاج بالفن هو نظام يراوح بين عناصر العلاج النفسي والعمل الإبداعي عن طريق استخدام الوسائل الفنية المختلفة في أنشطة فنية تشكيلية، حيث يمكن للمريض من خلال التعبير والتواصل غير المطروق، من التتنفس والكشف عن اللاشعور من خلال تنزيل المشاعر والانفعالات والصراعات في العمل الفني، ومن ثم مناقشتها مما يساعد على الكشف عن مشاكله الكامنة وراء مرضه.

المبحث الثالث: نظريات العلاج النفسي بالفن ومدارسه:

تشير اليحيائي (2014) بأن ممارسة الفنون تسهم في عمليات التدريب والعلاج النفسي وفقاً للنظريات النفسية والتربوية المستحدثة سواء للأفراد السوينيين أم لأصحاب الفئات الخاصة أو غير العاديين من المرضى وأصحاب الإنحرافات العقلية والنفسية، ومنهم أيضاً فئة المبتكرين وأصحاب التفوق العقلي، ويفسر بعض علماء النفس دوافع التعبير الفني على أنها وسيلة دفاع لا شعورية يمارسها الفرد، للبقاء على توازنه النفسي بتحويل الطاقة النفسية (من دوافع ورغبات غير مقبولة) إلى أنشطة وفعاليات فنية تلقي تأييد الآخرين وإعجابهم، لذا تختلف الأهداف الخاصة لعملية العلاج بالفن طبقاً لاختلاف نوعية المشكلة التي يعني منها المريض المتقدم للعلاج بالفن، ويسنّي في هذا البحث لتقديم الأهداف العامة للعلاج الفني مع محاولة تسلیط الضوء على جملة الأهداف من وراء العلاج بالفن. وتشير المختصة في العلاج عن طريق الفن ليفيك "levick" إلى أن العلاج بالفن يهدف إلى:

- تقديم خبرة تجريبية من خلال ممارسة الفن واستخدامه كطريقة لتحرير المشاعر والخبرات الداخلية.
- تقوية الأنماط وذلك عن طريق إطلاق العنان للطاقة النفسية والتي تم استفادتها مسبقاً من خلال عملية الكبت، وتساهم هذه العملية في صقل الأنماط وتقويتها.
- التخفيف من حدة الشعور بالذنب عند فئة معينة من المرضى.
- تنمية القدرة على الانسجام والتواصل مع الآخرين.

أما "هيلان لاندجارت" (1981:40) صاحبة كتاب "العلاج الكليكي من خلال الفن" فترى أن "العلاج بالفن يسعى إلى مساعدة المرضى على فهم أنفسهم بشكل أكثر عمقاً، والتعرف على السبل الكفيلة لأداء مهامهم وأدوارهم المختلفة كأفراد أو كجزء من العائلة أو داخل المجتمع، كما يهدف إلى تسهيل العملية الإبداعية وتقليل من سيطرة الأنماط العليا".

ومن هنا يتبيّن لنا أن الهدف الأساسي من العلاج بالفن هو تقديم خبرات تجريبية تساعد على تقوية الأنماط المهيأة للتحكم في النفس وتكامل الشخصية والقدرة على التواصل مع محبيه. وترى اليحيائي (2009) أن التربويين يرون في ممارسة المهارات الفنية كعملية تجريبية تؤدي إلى تطهير العقل من بعض الذكريات المكبوتة. لذا فإن ممارسة الفنون يساهم في الكشف عن عالم الإنسان الداخلي والخارجي، وينظر علماء النفس إلى الفن إنه انعكاسات أو ثنيات سيكولوجية (واقعية أو رمزية) للحالات والظواهر التي تجري في سياق وجودها الاجتماعي والطبيعي، وإن الوسيلة التي يهدف الإنسان من خلالها، يوعي أو بدونه، إلى تحقيق توازنه النفسي وذلك بالتعبير عما في داخله من مدركات ومشاعر ومكبوتات.

وتختلف النظريات والاتجاهات التي تعنى بالعلاج بالفن، لذلك نجد أن البحث في نظريات العلاج عن طريق الفن لا يزال متواصلاً وقد أدت هذه البحوث إلى ولادة جملة من المفاهيم ذات علاقة بالعلاج من خلال الفن. يذكر فيصل عباس (1994) من بين الاتجاهات التي يمكن التعرض لها وتناولها نجده:

• المقاربة الدينامينفسية (Psychodynamic approche) :

وأساس هذه المقاربة النظريات التحليلية التي أسسها عالم النفس فرويد، والتي تقول بتنقسم الوعي البشري إلى ثلاثة أقسام وهي الأنماط، اليو والأنماط العليا، وترتبط كل جزء بالآخر لتكون شخصية متعددة، لا سيطرة لأي طرف على بقية الأطراف. تسعى هذه المقاربة إلى تحويل أفكار المريض اللاشعورية إلى حالة الشعور، ومن هناك يمكن تسلیط الضوء على المشاكل المتبعة في الأعراض المرضية، ومن ثم مواجحة المشكلة والبحث عن حل لها، وتم عملية إدراك المشكلة عن طريق الرسم بما يجويه من رموز شكلية رسمت بطريقة لا شعورية خلال مرحلة الإنتاج الفني، فعندما يقوم المريض بالرسم وإنتاج عمله الفني سواء كان رسماً أو إنتاجاً فنياً أو تشكيلاً خرقياً أو ما شابه ذلك. حيث أن تلك الرموز لها علاقة مباشرة بطبعية المشكلة التي يعاني منها المريض، وانطلاقاً من تلك الرموز يقوم الأخصائي بعملية استقصائية للتعرف على تلك الرموز وربطها بخلفية المريض وبحاليه المرضية، محاولاً في الوقت نفسه استخراج معلومات عن المريض وعلاقتها بتلك الرموز، لتتضاح بعد ذلك معالم المشكل الذي يعاني منه المريض، ثم يقوم المريض الأخصائي بعد ذلك وعن طريق الفن بوضع برنامج فني هدفه محاولة تكيف المريض مع تلك الموضوعات، والبحث عن حلول لتقبل المسبب ونتائجها. ومن خلال فهم المريض للمشكلة والتكيف معها تبدأ عملية العلاج.

إن أخصائي العلاج عن طريق الفن، والذي ينبع الأسلوب التحليلي لا يتم في المقام الأول بالحرفية التقنية للمرضى بل عليه الغوص في صميم العمل، لفك المعانٍ والرموز الكلمنة فيه، والتي يحمل في طياتها رسائل مختلفة. فتلك الرموز تكون عادة مختبئة بين طيات الخطوط وطبيعة الألوان المختارة وطريقة التلوين، وفي قوة الحركة التكوينية للعمل أو ضعفها، وطريقة الأداء.

سيكولوجية يوجن التحليلية:

من أكبر رواد المدرسة التحليلية ومن أهم المؤسسين لطرق العلاج عن طريق الفن، كارل يوجن (1875-1961) ولد في زيورخ وتعرف على فرويد في تلك الفترة وقد قام بالدراسة والاستغلال في ميدان التحليل النفسي. وكانت علاقة يوجن بالفن كبيرة، حيث سعى طيلة سنوات بحثه إلى العمل على الرمز الشكلي الذي ينتجه المريض، والذي من خلاله يستطيع الباحث العالج الوصول إلى رموز لها علاقة بالحالة النفسية للفرد، ومن ثم التوصل إلى فهم الحلول الكفيلة لتجاوز تلك المشاكل النفسية. قام أتباعه الناجح التحليلي ليوجن بجمع رموز معينة لها معانٍ معينة وتعلق بمجتمع ما، ورموز أخرى عالمية، وتشترك فيها جميع المجتمعات، وقد تم تجميع تلك الرموز وشرحها في إطار قاموس خاص يسمى بقاموس الرموز. حيث يتبع المعالجون الطرق التحليلية العامة للعلاج، لكن التشخيص يصبح مختلفاً، حيث يرى المتبين للمنهج التحليلي ليوجن- على عكس المنهج الفرويدي- أن الطاقة الناتجة عن الأفعال الفنية للمريض ليست بالضرورة نتاج عقد جنسية بل هي طاقات مختلفة ناتجة عن دوافع مختلفة، ولها علاقات مختلفة قد يكون مردها خلفيات اجتماعية أو دينية عقائدية، ويرى يوجن أنه من المستحسن التركيز على الرموز الدينية والاجتماعية فهي الأقرب للتحليل، والإلتزام قدر المستطاع من أصل المشكل قصد توفير الجهد والوقت في البحث عن أشياء ورموز قد تؤدي لإهدار الجهد والوقت. يوجن (1997).

النظرية الفردية

قامت هذه النظرية وتأسست من قبل آرثر آدلر وهو أحد السيكلولوجيين الذين عايشوا فرويد واحتكموا به مع بداية ولادة التحليل النفسي والنظريات التي بدأت ترى النور حينها. ومن أهم الأشياء التي آمن بها آدلر هي الوعي conscious ويعتبره النواة المركزية للشخصية، من منطلق أن الإنسان يعي طبيعة سلوكه، وجملة الواقع والعلالت التي يعيها، وبعي الأهداف التي يعمل جاهداً من أجل تحقيقها، بل وله القدرة أيضاً على وضع الخطط، والعمل من أجل الوصول إلى التكامل الشخصي، وهو ما يتناقض مع طرح فرويد بأن اللاوعي unconscious هو الموجه والمركز الرئيسي للتحكم في سلوك الشخص، وبذلك يكون آدلر قد قدم رؤية مختلفة في علم النفس التحليلي. "إن نظرية آدلر تعتبر من النظريات الواضحة التي تتبع البساطة في التكوين، والسهولة في التطبيق" ويمكننا تلخيص نظرية آدلر كما جاءت عدد عفاف فراج، وهنى عبد العزيز (2004) في النقاط التالية:

- الغاية الوهمية: ويعني أن الناس يعيشون حياتهم مؤمنين بأفكار متعلقة عن الواقع مما يجعلهم مدفوعين بتطلعاتهم للمستقبل، وليس بالخبرات السابقة، وتبعاً لذلك يسعى الفرد لتكييف سلوكه، لتجنب النظرة السلبية عن المستقبل، حتى وإن كانت النظرة غير السلبية وهمية ولا أساس لها في الواقع.
- الاندفاع نحو السيطرة: والمقصود هنا هو الاندفاع نحو السيطرة والتفوق على أساس الإحساس بالنقص الذي يشعر به الشخص في حد ذاته سواء كانت تلك السيطرة وهمية أو حقيقة، وبناء عليه يسعى الفرد إلى إيجاد التوازن، في محاولة للوصول لإرضاء نفسه، والبحث عن التكامل النفسي والاجتماعي.

3- الشعور بالنقص والتعويض: إن الشعور بالنقص شيء لا يحتمل، لأن الإنسان مدفوع للسيطرة والتتفوق إضافة للشعور بالتكامل على المستويين الإيجابي والسلبي.

4- الميل الاجتماعي: يعتبر آدلر أن الميل الاجتماعي شيء وراثي (الإنسان اجتماعي بطبيعة)، وهذه الطبيعة الإنسانية تحتاج إلى إرشاد وتوجيهه عن طريق التعليم ومارسة الفن كلغة عالمية. ويقر آدلر في بداية أبحاثه أن الأنانية هي السبب في الاندفاع نحو السيطرة والتتفوق، لكن ومع تطور أشغاله على مختلف الحالات النفسية التي قام بعلاجها أصبح يرى أن الاندفاع إلى السيطرة والتتفوق هو أحد العوامل الاجتماعية التي يسعى الفرد لتحقيقها.

5- طريقة الحياة: وتعني كما يشير فاخر في كتابه مدارس علم النفس(1983) إن الفرد الضعيف ميل إلى اختزاع مبررات وتبني طريقة حياة، أو وضع سلوك يمكنه من التخلص من مطالب الحيط من جهة، وتسجيل نجاح (حسب تقديره هو) من جهة أخرى، إن هذا الشخص عصبي، يتخذ لنفسه هدفا خرافيا لا يعني الاتجاه الصحيح." إن من أهم مشكل مرضي العصاب هي عدم القدرة على الاحتفاظ بنسق عادي للتفكير والتصرف في جل متطلبات الحياة، مع محاولة دائمة لإنكار الواقع، ومحاولة بناء واقع موازي، مع العمل دوما على تفادي العراقيل والمصاعب.

المبحث الرابع: حقول الممارسة الفنية لذوي الاحتياجات الخاصة:

اختلافت التسميات وتباينت تلك التي تشير لذوي الحاجيات الخاصة، حيث نجد مصطلح غير العادي "exceptional" وهي مفردة تشمل كل شخص قد يختلف عن الأشخاص العاديين إلى الحد الذي يحتاج فيه إلى مساندة ومساعدة الآخرين، أو عنابة استثنائية مقارنة بالأشخاص العاديين، ليتمكن من التعامل مع محيطه الخارجي، لكن هذا التعريف فيه شيء من العمومية مما يجعل من النوع والمتتفقين يستوون مع المتخلفين عقليا، أما مصطلح معاق "handicap" فهو إشارة إلى عدم قدرة الأشخاص المعاقين على القيام ببعض الأفعال المعينة، وهو مصطلح نسبيا قد يصلح استعماله في هذا السياق. إن مصطلح غير عادي هو مصطلح قد يفي بالغرض للإشارة للأفراد الذين يحيدون عن بقية أقرانهم من نفس السن، ونفس الجنس بشكل ملحوظ سواء كان ذلك الانحراف سلبا أو إيجابا، أما مصطلح معاق فيستعمل عموما للإشارة للأشخاص الذين يحيدون سلبا عن بقية الأفراد العاديين بشكل ملحوظ، ويكون ذلك الانحراف بصفة مستمرة، وسببه إعاقة عقلية، بدنية أو حسية، ويبتعد عن تلك الإعاقة عدم القدرة على إنجاز بعض المتطلبات الحياتية بشكل عادي.

كما يمكن أن نلاحظ أيضا تباوبا في الاستعمال لمصطلحي الإعاقة "handicap" و"العجز" "disability" دون محاولة التمييز بينهما، ويشير الدكتور والأستاذ في جامعة كاليفورنيا سيفنرز G.D Stevens إلى ضرورة رفع الالتباس الحاصل بين المصطلحين، لأن رفع هذا الالتباس له انعكاسات مهمة على وضع الأسس التربوية والعلاجية في الوقت نفسه. ذلك أن العجز هو ما يترب من علات في إنجاز بعض الوظائف الحياتية، ومردها عدم القدرة على أداء بعض الوظائف الفيزيولوجية والسيكولوجية مقارنة مع الأفراد العاديين، أما الإعاقة فهي حالة من عدم القدرة على أداء بعض الوظائف الطبيعية المرتبطة بسنّه وجنسه وخصائصه السوسيوثقافية، وذلك نتيجة الإصابة بالعجز في أداء الوظائف الفيزيولوجية والسيكولوجية.

ونعني بالشخص ذوي الاحتياجات الخاصة، ذلك الفرد الذي يحتاج طوال حياته أو خلال فترة معينة زمنيا إلى عناية خاصة كي يطور قدراته ويصلقها ويتأقلم مع المتطلبات الحياتية اليومية سواء كان ذلك داخل الإطارين الأسري أو الإطار المهني، ويتفق المختصون على وجود ثلاثة تصنیفات كبرى لهذه الفئات:

1- ذوي الاحتياجات الخاصة في مستوى القدرات العقلية (الموهوبين / المتأخرین دراسیا /المتخلفين ذهنا)

2- ذوي الاحتياجات الخاصة في المستوى الجسمي (الصم / البكم / المكفوفين/ أصحاب الاضطرابات الصحية

والجسمية والقصبية).

3- ذوي الاحتياجات الخاصة في المستوى الانفعالي (المضطربون انفعاليًا، واجتماعيًا).

إن الفن باعتباره آلية من آليات التفاعل مع الأفراد سواء كان الأفراد عاديين أو معاقين، أصبح اليوم يحيلنا في بعض التطبيقات إلى ما يسمى بالتربيـة الفنية، إنها جملـة الإدراكـات والمـعارف التي يختـبرها التـلميـذ في مـراـحـله التـعلـيمـيـة الـخـلـفـيـة بين الرسم والتحـت والـخـزـفـ، ومـصـطـلـحـ التـرـبـيـةـ الفـنـيـةـ هو تـعـرـيفـ لـماـكـانـ يـتـنـزـلـ فيـ إـطـارـ جـمـلةـ المـعـارـفـ وـالـمـارـسـاتـ الفـنـيـةـ التيـ يـتـلـقـاـهـاـ التـلـمـيـذـ فـيـ الـمـدـرـسـةـ، إـنـ هـذـاـ التـغـيـرـ لـمـ يـشـمـلـ التـسـمـيـةـ فـقـطـ بلـ هـوـ تـغـيـرـ فيـ عـمـقـ المـارـسـاتـ الفـنـيـةـ لـدـىـ الـطـفـلـ، فـقـدـ طـالـ هـذـاـ التـغـيـرـ الـأـسـسـ وـالـمـنـاهـجـ الـتـهـيـكـلـ تـلـكـ الـمـادـةـ، وـتـمـ تعـدـيلـ بـعـضـ الـقـوـاعـدـ الـأـسـاسـيـةـ لـلـفـعـلـ الـفـنـيـ ليـخـرـجـهـ مـنـ ثـوـبـهـ الـكـلاـسـيـكـيـ الـمـتـعـارـفـ عـلـيـهـ لـيـصـبـحـ الـآـلـيـةـ لـتـهـيـكـ السـلـوكـ الـعـامـ وـتـعـدـيلـهـ لـلـنـاشـءـ، وـالـعـمـلـ عـلـىـ تـأـطـيرـهـ وـصـقـلـ مـواـهـيـمـ الـعـلـمـيـةـ وـالـجـسـمـيـةـ، وـالـإـحـاطـةـ بـهـمـ اـجـتـاعـيـاـ. "بـعـدـ أـنـ كـانـ الـهـدـفـ مـنـ هـذـهـ الـمـادـةـ هـوـ النـقـلـ الـحـرـفيـ مـنـ الطـبـيـعـةـ أـوـ مـنـ بـعـضـ الـنـادـجـ، أـصـبـحـ الـهـدـفـ الـمـسـاـهـمـةـ فـيـ تـعـدـيلـ السـلـوكـ، وـالـمـسـاـهـمـةـ فـيـ تـرـبـيـةـ النـشـءـ تـرـبـيـةـ عـقـلـيـةـ وـجـسـمـيـةـ وـرـوـحـيـةـ. "عـفـافـ فـراجـ، وـنـهـيـ العـزـيزـ حـسـنـ (2004:17).

1- الرسم والرسم بالأصابع:

تعتبر تجربة الطبيب النفسي "كاديس" في الرسم بالأصابع مرجعية مهمة في علاج الأطفال المختلفين عقلياً، فقد كان الطفل المريض والمزعوم معالجته يعاني مشكل عميق، وبغمد اعتماداً كلياً على أمه، مع صعوبة في مستوى التواصل مع الآخرين، وعمله وعيوب شديدة في النطق. ومع استخدام الرسم بالأصابع تحسنت حالة الطفل، وأضحت هناك نوعاً من السهولة في التواصل معه، حيث كان الطفل يرسم أغلب أعماله هذا إن لم تقل جميعها، مستعملاً في الأغلب اللون الأسود مع رسوم مبهمة مجردة، وغير واضحة لشخص معين، مع الضفت الشديد على شفتيه أثناء الرسم. ومع التقدم في الحصص العلاجية بدأ رسم طفل لتفاصيل الشخص يكون أكثر دقة ووضوحاً، كما قام الطفل أيضاً في الحصص اللاحقة باستعمال ألوان أخرى، وإضافتها لللون الأسود، ومن خلال الخطوط التي يمكن استعمالها في الحصص العلاجية بعد الرسم من الوسائل التعبيرية، ذلك أن الرسم بالخطوط مع استعمال تقنيات مختلفة كأقلام الرصاص وأقلام الفحم الأسود، يساعد المعالج على استنتاج جملة من النتائج التي تساعده على فهم نفسية الطفل، وتساعد الطفل على إخراج المكبوتات الكامنة فيه.

2- التشكيل بالورق وطباعة المنسوجات:

يعتبر الورق من أكثر الخامات تداولاً واستعمالاً في التربية الفنية، خامة الورق متنوعة منها ورق الصحف غير المطبوع، وورق الكتابة، وورق التعليب، وورق الاستعمال المنزلي، وورق الأعمال الفنية، ونظراً لرخص ثمن تلك المادة، وسهولة اقتتنائها مع تعدد الميزات الفنية، وسهولة التعامل معها تعتبر من الخامات المهمة والمفيدة. أما طباعة المنسوجات فهي من فنون التطبيق والتصميم على الأقمشة والمنسوجات ويتم ذلك وذلك من خلال التصميم على الورق المقوى:

- الإستنسيل stencil: وهو من الطرق المستخدمة في الطباعة على الأقمشة من خلال التصميم على الورق المقوى والذي يستخدم في الطباعة بعد ذلك.

- الباتيك batik: وهي طريقة يستخدم فيها الشمع المذاب، ثم رشه على قطعة القماش المراد وضع الزخرفات عليها، أو الرسم به، أو استخدام خيوط مغمومة فيه، وصناعة العقد من القماش المزخرف ثم يوضع القماش في صبغة ملونة.

3- التشكيل المجسم واللوحات الحائطية الجماعية:

يمكن الحصول على التشكيلات المجسمة من خلال استعمال خامات متنوعة مثل الصلصال والشمع وغيرها من المواد التي تسمح بإعطاء مجسمات وأشكال مفرغة كما في المخزف، ويمكن استعمال تقنية البناء بالشراحخ أو البناء بالحبال، حيث تقوم هذه التقنية على صنع حبال من الطينية الخرفية لتوضع بعد ذلك متراصنة جنبًا إلى جنب في شكل متوازي لتشكيل الموزج المراد صناعته "وعامة فالتشكيل المجسم مجال يصلح للأطفال العاديين وغير العاديين حتى المكفوفين حيث يبدو الأسلوب الملمسى بسهولة في أعمالهم."

أما اللوحات الحائطية الجماعية أو ما يعرف بالرسوم الجدارية وهي تقنية ضارة في القدم، حيث تم استعمالها داخل الكهوف من طرف الإنسان البدائي. وتساهم اللوحات الحائطية الجماعية في تنمية الإحساس بالتواصل والتعاون لدى الطفل مع أصدقائه، مما يساعد على تنمية الإحساس بالمسؤولية والاعتماد على الذات.

4- الأشغال الفنية والشعبية واللعب بالرمال والماء:

يعتبر مفهوم اللعب من أهم التطبيقات التي يمكن الاستعanaة بها داخل العملية التربوية عموماً والفنية خصوصاً، واللعب بخامة الطين والماء من الأشياء التي يحبذها الأطفال وخاصة على رمال الشواطئ حيث يسعى الطفل إلى التوليف بين خامتي الرمال والماء والحجارة وبعض المواد الأخرى للمنزج بينها لإنتاج مادة فنية. أما الأشغال الفنية والشعبية، وهي تلك الألعاب التي تحاول تقليل المسافة بين الطفل والبيئة التي يعيش فيها من خلال جملة من الخامات، ويوجد في مخزوننا الشعبي من الألعاب الشيء الكثير، والتي تساعده الطفل على تقوية الصلة بينه وبين البيئة التي يعيش فيها. ذلك أن النباتات والأشجار والخشب والحجارة جميعها مواد تساهم في تطوير قدرات الطفل سواء كان طفلاً عادياً أو طفلاً يشكو بعض الحالات المرضية على اختلاف درجاتها.

الخاتمة:

أن علاقة الفن بالعلوم ليست علاقة وليدة الصدفة، كما أن علاقة الفن بالعلاج لها تاريخ طويل، وقد استعرضنا هذا التاريخ وأهم النظريات المرتبطة بالعلاج عن طريق الفن و المجالات الممارسة الفنية لذوي الاحتياجات الخاصة، لذا يمكن القول بأن العلاج بالفن ليس عملاً بلا طائل، أو قطعاً للرتابة، أو إنتاجاً معارض أو استغلال الطاقة الإنتاجية، بل الهدف الأكبر من العلاج هو التعرف على الجسد والنفس من خلال العمل. وقد أظهرت الدراسات أن رسومات المريض وخطوته وألوانه كانت حديث غير ناطق يقدمه المريض النفسي، لإيصال رسالة موجهة إلى المعالجين، وأحياناً تكون ضائعة المعال. لذا فإن العلاج بالفن يضيف بعداً جديداً لإسهامات مجال الفنون في العلاج كأحد ميادين العلوم البيئية، ساهم في إخراج الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة من دائرة الإقصاء والإهمال والتهميش، من خلال استعمال الفن كأحد الوسائل العلاجية والتوجهات، بل والدفع به نحو جعله عصراً فاعلاً، وجزءاً من المنظومة المجتمعية، وإعادة تأهيل تلك الفتنة الاجتماعية داخل المجتمع.

وأخيراً يمكن القول إن إسهامات الفنون في ميادين العلاج لم تقتصر على مجال علاج ذوي الاحتياجات الخاصة فقط بل شملت ميادين شتى ما زالت بحاجة إلى تتبع من قبل الباحثين في مجالات الفنون بجميع ميادينها.

المراجع:

- أيرنست فيشر (1988) ضرورة الفن، ترجمة أسعد حليم، مكتبة الفنون التشكيلية، مركز الشارقة للإبداع الفكري، ص 21.
- دينا مصطفى، (2010). العلاج بالفن، مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة. ص 98.
- النور حمد (2010) التربية الفنية والتنمية الشاملة: تغيرات الأطر و إعادة تعريف الدور، ورقة عمل مقدمة في الندوة الأولى لقسم التربية الفنية: التربية الفنية والتنمية الشاملة، ص 1، للفترة 11-13 ابريل / 2010 م سلطنة عمان.
- عفاف أحمد محمد فراج ، نهى مصطفى محمد عبد العزيز حسن (2004). الفن و ذوي الاحتياجات الخاصة . مصر: مكتبة الانجلو المصرية.
- فاخر ، عاقل (1983). مدارس علم النفس . بيروت:دار العلم للملايين.
- فرويد؛ سيمون (1979). التحليل النفسي والفن، ترجمة: سمير كرم، بيروت: دار الطلعنة.
- فيصل عباس (1994). التحليل النفسي للشخصية. بيروت: دار الفكر اللبناني.
- القريطي، عبد المطلب أمين (1995). مدخل إلى سيكولوجية رسوم الأطفال. القاهرة : دار المعارف.
- مراد حكيم بيلوي(2009).اتجاهات تربوية حديثة في مجال التربية الفنية. يمكن الحصول عليها الالكترونياً: <http://kenanaonline.com/users/mouradbebawy/posts/83272>
- محمد، سميرة حسين (2000) تصميم برنامج للنشاط في الفنون التشكيلية للطلاب الجامعيين غير المتخصصين في الفن وفق الاتجاهات الحديثة في تعليم الفنون، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية الفنية، جامعة حلوان.
- اليحيائي، فريدة (2014). الفنون التشكيلية ودورها في التنمية الشاملة، مجلة بحوث في التربية النوعية، مجلة جامعة القاهرة، كلية التربية النوعية، العدد 25، يناير 2015.
- اليحيائي، فريدة (2009) دور الأنشطة الفنية (اللاصفية) في حياة الطالب الجامعي، بحث مقدم للمؤتمر الطلابي الأول في رحاب جامعة نزوى.
- يوخ، كارل. (1997). البنية النفسية عند الإنسان، ترجمة: نهاد خياط، دار الحوار، سورية.
- Dee, Fink, L. (2003). Creating significant Learning experiences. San Francisco, CA: John Wiley & Sons.
- Feldman, E. (1996). Philosophy of art education. Upper Saddle River, NJ: Prentice-Hall, Inc.
- Landgarten B. Helen (1981). Clinical Art Therapy: A comprehensive Guide, New York, Brunner L/ Mazel Publishers.

Rubin Judith. (1984). child art therapy, second edition, New York, van nostrand Reinhold.

Tessa, D.(1984). Art as Therapy. Tavistock Publications. London and New York.

The contribution of the arts to interdisciplinary sciences: Art Therapy

Fakhriya Al-yahyai

Abstract

The history of the arts is closely connected with the history of humankind, since it is impossible to separate our scientific and artistic advances'. Therefore, the current research focuses on the close bond between art and other disciplines. The connection of the arts to the sciences is unequivocal and undisputed; the contributions of artists to the various scientific domains are clear. If one scrutinises the ability of artists to participate in building societies, one will find that the arts have penetrated deeply into a range of products and inventions, starting with the pencil and ending with the missile. The artist's contributions play a part in the minutest of details across all fields of industry: production, craftsmanship, medicine, tourism, education, architecture and media entertainment, to name just a few. This research sheds light on the interrelationship that exists between the domains of arts and art therapy by using the analysis-description method. The results have shown an integration of art into other domains and a strong connection between what is presented in the domain of art and the needs of art therapy. The research has concluded that it is necessary to extend the practice of arts beyond the realms of art colleges and public education where the practice of arts should be expanded into (including hospitals, youth centers, student activity centers and prisons), for arts have a role to play in meeting today's challenges.

Keywords: arts, interdisciplinary sciences, Art Therapy