

المعالجات الفنية والتشكيلية فى مختارات من التصوير الحديث وما بعد الحديث كمصدر لإثراء التصوير المصرى المعاصر

Artistic and formative treatments in selections of modern and post-modern painting as a source for enriching contemporary egyptian painting

أ.م.د/ حسام عبد القادر متولى محمد

أستاذ مساعد قسم التصوير - الفنون الجميلة - جامعة حلوان، مصر

Assist.Prof. Dr. Hosam abd el kader metwally mohamed

Associate Professor Department of painting, Faculty of fine arts, Helwan University, Egypt

drham1970@gmail.com

الملخص:

تتول البحث الحالى "المعالجات الفنية والتشكيلية فى مختارات من التصوير الحديث وما بعد الحديث كمصدر لإثراء التصوير المصرى المعاصر" فاهتم بدراسة تلك المعالجات بالإضافة الى بعض التقنيات المستعملة، وقد احتوى هذا البحث على خمسة فصول حيث تضمن الفصل الأول مقدمة، ومشكلة البحث وأهميته والحاجة اليه، وتحدثت مشكلة البحث فى الإجابة على السؤال الآتى: هل يمكن إثراء التصوير المصرى المعاصر من خلال دراسة وتحليل المعالجات الفنية والتشكيلية لمختارات من التصوير الحديث وما بعد الحديث؟ وكانت أهداف البحث كالتالى:

- إثراء الجمالية الفنية فى مجال التصوير عبر التقنية وطبيعة الخامة، تعدد الرؤى الفنية الجديدة فى بنية العمل الفنى من خلال استخدام أدوات ووسائط وتقنيات تستفيد من الخامات البيئية ومخرجات التقدم العلمى، التعرف على بعض التقنيات والمعالجات التى أسهمت فى تغير شكل وبنية العمل الفنى، محاولة إيجاد مداخل تجريبية من خلال الاستفادة من المعطيات العلمية، محاولة التوصل الى إمكانات ومعالجات تشكيلية معاصرة فى ظل الخامات التقليدية.

أما أهمية البحث: الاستفادة من نتائج الدراسة فى خلق رؤى فنية جديدة، توضيح أهمية استخدام بعض الخامات المستحدثة فى العمل التصويرى من حيث تأثيرها الفنى والجمالى، ثم الطريقة الإبتكارية فى استعمال الخامة التقليدية -الألوان الزيتية، إلقاء الضوء على المعالجات الفنية والتشكيلية لدى بعض الفنانين المصريين والإمكانات التشكيلية كمخرج إبداعى فى التصوير المصرى المعاصر.

أما الفصل الثانى: فقد تتضمن الإطار النظرى الذى احتوى على محورين: المفاهيم والمصطلحات، أهم التقنيات المستعملة فى التصوير المصرى الحديث، وبعض تقنيات ما بعد الحداثة.

أما الفصل الثالث: فقد احتوى على اجراءات البحث والتى تمثلت فى: دراسة تحليلية لمختارات من أعمال المصورين القائمة على التقنيات المستحدثة، واستنباط عدد من المؤشرات بعد دراسة الجانب النظرى.

بينما جاء الفصل الرابع الذى تتضمن: الركائز العملية التى قامت عليها تجربة الباحث، ودراسة تحليلية لأعمال الباحث

بينما جاء الفصل الخامس لاستخلاص نتائج البحث وكانت كالتالى:

تأرجح الفن التجريدى -عامة - بين شيئين متناقضين من حيث الوضع الجمالى وهما: الصفة الهندسية والصفة الغنائية حسب اسلوب الفنان أو المزج بينهما: طريقة الفنان أو اسلوب الأداء، والوسط أو الوسيط الذى يميز نوع الاسلوب بالعمل، فالصنف الاول: التعبيريين التجريبيين كانوا أكثر توجهاً نحو اللاوعى والتعبير عن القلق والتوتر النفسى والهواجس ك رغبة داخلية ذاتية.

- هناك قواسم مشتركة بين "التبعية" والتعبيرية التجريدية: الحدس، والإيماءات وعضوية الأشكال ولكن لا يجمعهما رابط مع الموسيقى بل تمتزج مع عالم الجسدية والتعبير الخام - الطازج- فضلاً عن طاقة الخام الطبيعية في الحقل البصرى.
- تميز أسلوب التعبيرية التجريدية عند المصورين المصريين باستعمال فرشاة إيمائية وإيحائية كبيرة، بينما نجد أن "التبعية"-غالبا- هى أكثر دقة وتجريئاً، عبر ضربات فرشاة أصغر وحركات تلقائية حائرة عن طريق عفوية واغتنام الفرصة بالإضافة إلى جعل فعل الرسم فى حد ذاته يُمثل أهمية أكبر من الموضوع المُصور وحتى من نتيجة العمل - اللوحة.
- تُعد "التبعية" ثورة ضد التجريدية والطبيعة على حد سواء، حيث عفوية الفنان فى وضع البُقع اللونية وسكب الطلاء وتسييل الألوان واقترانها بالمُصادفة التى لم تأتى صدفة، للتعبير عن الإسقاط العاطفى للفنان نفسه.
- جمع معظم الفنانين المصريين فى لوحاتهم محتوى تصويرى جزئياً وبين قيم التكوين الفنية المُستساغة التى اعتاد المُشاهد عليها.
- استخدم الباحث خامة الألوان الزيتية مع وسيط واحد فقط دون الحاجة لخامات أخرى كأحبار الطباعة أو الألوان المائية أو أقلام الفلوماستر أو أية أجهزة أو آلات أخرى على عكس الفنانين المصريين فى هذا البحث.
- تأرجحت أعمال الباحث مابين الأسلوبين (التأثيرية التجريدية، والتعبيرية التجريدية)، وهوى طريقه لإضافة جديدة لهاتين الطريقتين: تلوين الطبقات اللونية عنده لإحداث الرذاذ اللونى لم تكن بإسلوب الرش، ولكن عن طريق الفصل الجزئى للألوان من خلال حركة الجسد الأوتوماتية بالإضافة إلى التحكم فى لزوجة السائل الشفاف المُضاف إلى الألوان الزيتية ودرجة اختلاطه بنسب مُتباينة.
- نفذ الباحث طريقة التبعية فى معظم أعماله ضمن موضوعات الطبيعة الصامتة والمنظر الطبيعى عن طريق طرح أشكال بسيطة مُجردة لا تنتمى إلى الشكل الهندسى الصارم، لذلك تنوعت البُقع اللونية فى معظم أعمال الباحث بين الهيئة المُسطحة والبارزة.
- فضلاً عن التوصيات والمقترحات.

الكلمات المفتاحية:

المُعَلَّجة، التقنية، فن التصوير

Abstract:

The current research dealt with "artistic and formative treatments in selections of modern and post-modern painting as enriching a contemporary Egyptian painting" it was interested in studying these treatments in addition to some of the techniques used. This research contained fifth chapters, the first chapter included the research problem, research objectives and its importance. The answer to the following question: Can contemporary Egyptian photography be enriched by studying and analyzing the artistic and plastic treatments of selections from modern and post-modern photography? The research objectives are as follows: Enriching the artistic aesthetic in the field of photography through technology and the nature of the material. The multiplicity of new artistic visions in the structure of the artwork through the use of tools, media and techniques that benefit from environmental raw materials and the outputs of scientific progress. - Identifying some techniques and treatments that contributed to changing the shape and structure. - Trying to find experimental approaches By making use of scientific data. Trying to reach contemporary plastic possibilities and treatments in light of traditional materials What

is the purpose of the research: Benefiting from the results of the study in creating new artistic visions, clarifying the importance of using some new materials in the photographic work in terms of their artistic and aesthetic impact, then the innovative method in using the traditional material - oil colors, shedding light on the artistic and plastic treatments of some Egyptian artists And plastic potential as a creative director in modern and contemporary Egyptian photography.

2- As for the second chapter: it included the theoretical framework, which contained two axes: concepts and terminology, the most important techniques used in modern and post-modern Egyptian photography, some post-modern techniques. As for the third chapter, it contained the research procedures, which were: an analytical study of selected works of photographers based on the new technologies, a number of indicators after studying the theoretical side.

While the fourth chapter, which includes: the practical pillars on which the researcher's experience was based, is an analytical study of the researcher's work

While the fifth chapter, in which the results of the research came, were as follows:

Abstract art swings - in general - between two contradictory things in terms of aesthetic status, namely: the geometrical characteristic and the lyrical characteristic, according to the artist's style or a mixture of them: the artist's method or performance style, and the medium or mediator that distinguishes the type of style by work. The first category: the abstract expressionists were more oriented towards Unconsciousness and expression of anxiety, psychological tension and obsessions as a self-inner desire. - There are common denominators between "revisionism" and abstract expressionism: intuitiveness, gestures, and organic forms, but they are not united by a link with music, but rather blend with the world of materialism, physicality, and raw expression - fresh - as well as the energy of natural raw materials in the visual field.

- The style of abstract expressionism among Egyptian photographers was characterized by the use of a large gestural and suggestive brush, while we find that "patchy" - often - is more accurate and fragmentary, through smaller brush strokes and stabbing automatic movements that are confused by the spontaneity and seizing of the opportunity in addition to making the act of drawing in itself an important one. Greater than the depicted subject and even the result of the work - the painting. - "Staining" is considered a revolution against abstraction and naturalism alike, where the artist's spontaneity in placing color spots, pouring paint, and liquefying colors, coupled with a coincidence that did not come by chance, to express the emotional projection of the artist himself.

- Most of the Egyptian artists combined in their paintings partly pictorial content and the palatable artistic composition values that the viewer is accustomed to.

- The researcher used raw oil colors with only one medium without the need for other raw materials such as printing inks, watercolors, felt-tip pens, or any other devices or machines, unlike the Egyptian artists in this research The researcher's works fluctuated between the two methods (abstract affectiveness and abstract expressionism), and he is on his way to add a new one to these two methods: coloring his color layers to create color splashes, not by spraying, but by molecular separation of colors through the automatic movement of the body in addition to controlling the viscosity of the liquid The transparent one added to oil colors and the degree of its mixing in different proportions.

The researcher implemented the patchwork method in most of his works within the subjects of still life and the natural landscape by presenting simple abstract shapes that do not belong to the

strict geometric form. Therefore, the color spots varied in most of the researcher's work between flat and prominent bodies.

keywords:

treatment, technique, painting art.

مقدمة:

لم تعدّ المعالجات الفنية والتشكيلية قاصرة على استعمال خامة تقليدية بعينها، بل اجتمعت الخامات واتحدت من أجل ارتباط الفكرة بالمضمون، فأضحى استعمال الخامة يخضع إلى الاستكشاف الدائم راح الفنان يُفاضل بينها ويختارها فيطوعها بما ينسجم مع بناء عمله الفني وتحقيقاً لخطابه البصري. لذا اقتضت الضرورة أن يهتم الفنان - المصور بأسلوب التنفيذ من أجل إيجاد صيغة تخاطب جديدة وابتكارية تعتمد على أسرار الخامة واستحداث التقنيات والأساليب التي تكشف عن رؤيته الفنية وإظهار ملكاته الإبداعية. وعلي رأس تلك العمليات هو عنصر التجريب بوعي مقترناً باستخدام التكنولوجيا الحديثة والتفاعل الجسدي والنفسي مع الأدوات والخامات ومعرفة طبائعها وكيميائياتها ومدى ارتباطها بالمعطيات التراثية، حتى انصهرت في بوتقة واحدة، الأمر الذي بات معه إجبار حواس المشاهد على الإتحاد معاً بقصد الشعور بالحس الفني الصادق للفنان. ومن ثم تغيرت رؤية الفنان وفلسفته التعبيرية، وشيئاً فشيئاً تمكن من دمج الخامة (مادة الصورة) مع الشكل والتعبير. وبدلاً من أن يستغرق الفنان في إحداث تدريجات الضوء والظل واللهث وراء تجسيم الأشكال بدقة، أخذ طريقه في التمرد على معالجة الأشكال بواقعيته، بينما جناح ناحية التحكم في سطح العمل الفني وعمل تنويعات في الشكل والأسلوب، ففضى تجربته في التعامل بالأدوات والخامات مُراعياً المناخ الفني، وتفاعل مع بعض الخامات الغير تقليدية كي يُعطى قيمة تُثري العمل. لذلك تظل الخامة عنصراً مؤثراً ذو أهميه كبرى لفكرة تصميم العمل وصولاً بمفردها إلى القيم الجمالية الإبداعية. ويتسع البحث الفني في هذا الموضوع حيث يشمل العديد من التقنيات والأساليب التي لاتستطيع صفحات هذا البحث أن تُغطيه، لذلك سوف يقتصر البحث على عدة نقاط من أهمها: استعمال خامة الألوان الزيتية بجانب عدة خامات أخرى أوبعض الأدوات والوسائط في إنتاج العمل الفني، أو استعمال الألوان الزيتية بمفردها مع بعض الوسائط بغرض استحداث تقنية جديدة.

خلفية البحث:

تعددت مدارس الفن الحديث باتجاهاتها المختلفة بسبب تغير الأفكار الفنية والفلسفية إلى جانب العوامل الموضوعية حتى ظهرت التعبيرية التجريدية -بوابة مابعد الحداثة، والتي اعتمدت على مراحل التجريب المستمرة وطرح تقنيات جديدة، فأدى إلى التغير في هيئة وبنية العمل الفني. فكان للخامات والمواد المستعملة أثرها الملحوظ في المُنجز البصري جراء العلاقة التبادلية بين اتساع مفهوم الجمالية الفنية والتطور العلمي والتكنولوجي حتى انسجمت رؤية الفنان مع متطلبات عصر مابعد الحداثة، فسعى الفنانون ناحية توظيف الوسائط الفنية والتقنية داخل العمل الفني والتي لم تكن معروفة من قبل، فأدى ذلك إلى خلق مجال أرحب يستوعب تلك الأفكار والمضامين حتى بات لكل فنان أسلوبه الشخصي أو مدرسة فنية مستقلة. وعلى هذا تتحدد

مشكلة البحث:

تكمن فى التساؤل الآتى:

هل يمكن إثراء التصوير المصرى المعاصر من خلال دراسة وتحليل المعالجات الفنية والتشكيلية فى مختارات من التصوير الحديث وما بعد الحديث ؟

أهداف البحث:

- إثراء الجمالية الفنية فى مجال التصوير عبر التقنية وطبيعة الخامة.
- تعدد الرؤى الفنية الجديدة فى بنية العمل الفنى من خلال استخدام أدوات ووسائط وتقنيات تستفيد من الخامات البيئية ومخرجات التقدم العلمى.
- التعرف على بعض التقنيات والمعالجات التى أسهمت فى تغيير الشكل والبنية.
- محاولة إيجاد مداخل تجريبية من خلال الاستفادة من المعطيات العلمية.
- محاولة التوصل إلى إمكانات ومعالجات تشكيلية مُعاصرة فى ظل الخامات التقليدية.

أهمية البحث:

- الاستفادة من نتائج الدراسة فى خلق رؤى فنية جديدة.
- توضيح أهمية استخدام بعض الخامات المستحدثة فى العمل التصويرى من حيث تأثيرها الفنى والجمالى، ثم الطريقة الابتكارية فى استعمال الخامة التقليدية - الألوان الزيتية.
- إلقاء الضوء على المعالجات الفنية والتشكيلية لدى بعض الفنانين المصريين والإمكانات التشكيلية والاستفادة منها فى مخرج ابداعى معاصر.
- إثراء المكتبة المصرية والمشتغلين بالحقل التشكيلى.

حدود البحث:

حدود موضوعية: المعالجات الفنية والتشكيلية فى مختارات من التصوير الحديث وما بعد الحديث، التصوير المصرى المعاصر، نماذج مختارة من أعمال الباحث بمعرضه "ومضات".

حدود زمانية: القرن العشرين والواحد والعشرون

حدود مكانية: الغرب (أوروبا وأمريكا) ومصر.

فروض البحث:

- يمكن الاستفادة من دراسة المعالجات الفنية والتشكيلية والعوامل الفلسفية فى تطور أداء الفنان التشكيلى فى مجال التصوير كمدخل لإنتاج لوحة تصوير معاصرة.
- يمكن إثراء المعالجات التشكيلية وتنمية الرؤية الفنية عبر الدراسة بالتجريب فى نماذج مختارة من فن التصوير المصرى الحديث وما بعد الحديث.

منهج البحث:

يتبع هذا البحث المنهج الوصفي التحليلي في دراسة الإطار النظري، بالإضافة إلى المنهج التجريبي في طرح تجربة الباحث العملية.

الدراسات المرتبطة:

- دراسة "السمري، أيمن الصديق على" (بعنوان المفاهيم الفلسفية والفنية للحضارات القديمة وارتباطها بفنون مابعد الحداثة كمدخل للاستلهاهم في التصوير). وقد اعتمدت هذه الدراسة على الربط مابين فنون الحضارات القديمة وفنون مابعد الحداثة والمفاهيم الفنية والفلسفية ذات الصلة بالفنون القديمة، وكذلك التشابه بين الفنون البدائية وما بعد الحديثة عبر المفهوم الفني. ويستفيد هذا البحث من هذه الدراسة في تحليل الأفكار الفلسفية التي ارتكنت إليها فنون مابعد الحداثة، كذلك يفيد البحث الحالي من حيث تحول الفكر لمفهوم التصوير، وتختلف هذه الدراسة عن البحث الحالي في أنها تركز على استحداث بعض التقنيات واستعمال بعض الخامات والوسائط الجديدة، مما يثرى من المعالجات الفنية والتشكيلية للفنان والعملية الفنية.

- دراسة "على، مي عبد الناصر أحمد" بعنوان (تطور المعالجات التشكيلية في فن التصوير في القرن العشرين والافادة منها في اثراء اللوحة التصويرية). وتناولت هذه الدراسة تطور المعالجات التشكيلية في فن التصوير في القرن العشرين من خلال دراسة تحليلية لبعض لوحات الفنانين والعوامل التي أدت الى تطور هذه المعالجات لاثراء سطح اللوحة التصويرية، وتتشابه هذه الدراسة مع البحث الحالي من حيث المسمى: تطور المعالجات التشكيلية والعوامل التي ساهمت في هذا التطور في الفن الحديث، بينما تختلف في اقتصارها على دراسة وتحليل بعض النماذج الأوربية كمدخل لاثراء سطح التصويري، بينما في البحث الحالي يعتمد على نماذج من التصوير المصري بالإضافة الى أعمال التجربة التطبيقية للباحث.

- دراسة "محمد، غياث الدين رشاد" بعنوان (استخدام الخامات في فنون مابعد الحداثة). وقد تناولت هذه الدراسة المفاهيم الفكرية والجمالية وأهم الخامات في فنون مابعد الحداثة مثل الأحجار والمطاط والجرافيت وطريقة توظيفها في فنون مابعد الحداثة، وفي حين تحددت هذه الدراسة في فن الرسم والنحت في حقبة زمنية تمتد من عام ١٩٥٠ حتى عام ١٩٩٠ وكانت دراسة الأعمال الفنية في أوروبا وأمريكا ومن هنا يأتي الاختلاف مع هذا البحث - موضوع الدراسة.

- دراسة "محمد، ابراهيم ابراهيم البيومي" بعنوان (فلسفة التحول في مفهوم المادة والتقنية في الفن اللاشكلي وأثرها على المنطلقات الإبداعية في التصوير المعاصر). وتهتم هذه الدراسة بالتقنية وتحول مفهومها الفلسفي في الفن اللاشكلي كذلك دراسة وتحديد أهم التقنيات الجديدة وتصنيفها طبقاً لخواص المادة ومدى الاستفادة منها في الفن الحديث بفعل تطور المادة والتقنية، ويستفيد هذا البحث من حبث الإطار النظري المُتمثل في تطور الخامة والتقنية في الفن الحديث لإمتزاج المضمون الفني مع خواص المادة، وتختلف هذه الدراسة عن البحث الحالي في أن الأولى تهتم بتطور المادة والتقنية في نماذج من أعمال الفن الغربي (أوروبا وأمريكا).

الفصل الثاني: الإطار المنهجي:**المحور الأول: ١- المفاهيم والمصطلحات**

المعالجات الفنية: تُعرّف عملية المُعالجة بأنها تحول العمل الفني في انشائيته عبر سلسلة من الخطوات وغالباً مايشير إلى استخدام الفنان لأقلام الجرافيت أو الفحم قبل التلوين بالألوان الزيتية، وقد عُرف المصطلح وانتشر على يد الفنان الأمريكي "وليم دي كوننج Willem de kooning" (١٩٠٤ / ١٩٩٧) خلال أربعينيات القرن (٢٠) وبعد أن انتشر ليصف ويعبر عن الأساليب الإبداعية للعمل الفني. (<https://www.mrassem.com/blog-post.html>)، وتلك العملية تشمل

على: التجميع والفرز والمقارنة والربط بما تحوى من الرؤية الفنية والدافع المُلازم للفنان والمنطق والقصد منه فى رحلة العملية الابداعية (<https://ar.wikipedia.org/wiki>).

المعالجات التشكيلية: طريقة بناء وصياغة الأشكال بطريقة فنية بما يحقق الهدف ويبرز مضمون العمل الفني. أو إيجاد بدائل وحلول تتسم بالمصادقية بحيث يمكن الربط بين الأفكار النظرية والفلسفية وبين مادية الخامات وتنوعها وطرائق وأساليب التنفيذ بغرض إستحداث توليفات وتوزيعات شكلية ولونية، وتتراوح هذه المعالجات بين شقين، إما بالتجديد فى الخامة التقليدية بطرق لم تكن معروفة من قبل، أو عن طريق إضافة خامات غير تقليدية ومُستحدثة من البيئة المحيطة أو من مخرجات التقدم العلمى والصناعى.

التقنية: طريقة استعمال الخامات والأدوات لإبراز جماليات وتعبيرات العمل الفني. "لذلك فهى تحوى التغييرات التى يُدخلها الفنان على الخامات أو الأدوات والمواد، وهى تشمل الأدوات البسيطة والمركبة" (تعريف إجرائى للباحث).

اللاشكل فى الفن: يُعرف اللاشكل فى الفن على أنه تيار يرفض الأشكال المحسوسة أو المدركة (أمهز، محمود، ص ٥١٢) أو اعتماد أسلوب تقنى فى بناء العمل الفني بهيئة صورية لاشكلية وسيلته اختزال الأشكال وتحويلها إلى مستويات من التجريدية تعتمد على عدة صفات وخصائص منها العفوية والتلقائية والإيحاء بالحركة. فاستطاع الفنان أن يُخرجها-الخامات- من القالب النمطي، ويحولها ويصوغها ببديل تعبيرى عبر رؤيته الفنية وفكره الخاص، ومن ثم جعل من تلك الخامات وسائط تعبيرية مُستحدثة.

٢- أهم التقنيات المُستعملة فى التصوير المصرى الحديث وما بعد الحديث

لاشك فى أن نجم التجريدية الغربية قد سطع على العالم الفننى بأكمله شرقاً وغرباً حتى وصل إلى مصر، كان ذلك بفضل البعثات والسفريات الخاصة إلى أوروبا وأمريكا بالإضافة إلى انتشار المطبوعات والصحف الفنية، وقد وجد هذا التيار ترحاباً من قبل المصورين المصريين على وجه خاص، فلم يكن بالأمر المُستغرب حيث عاش الفنان المصرى وفى جيناته فلسفة تجريدية الفن المصرى القديم وصوفية الفن الإسلامى وتعبيرية الفن القبطى ورمزية الفن الشعبى. على أن تيار التجريد الغربى يرتكن إلى ثلاثة اتجاهات أساسية:

- منذ رسم العمل التجريدى الأول بالمفهوم الحديث وظهر كتاب (الروحانية فى الفن) لـ "كاندنسكى" (١٩٤٤/١٨٦٦)، كان يرمى بالأسلوب التجريدى (التعبير) وليس إلى الجمال المُطلق، لذلك سُمى التعبيرى المُجردة Abstract expressionism.

- التجريد المُطلق (النقى) أو الهندسى الذى نتلمسه مع المصور الهولندى "موندريان" (١٩٥٦/١٨٧٢)، وهو "مرادف لمقدسات الماضى ويقول موندريان نفسه عن هذا المنطلق بأن الفنان فى: "حاجة إلى استيقاظ جديدة تقوم على علاقات نقية بين الخطوط والألوان تُسفر عن جمال نقى يكشف عن القوة الكونية التى تكمن فى كل شئ" (القطار، مختار، ص ٧٠).

- ظهور فن الفعل (Action art) مع أعمال الفنان "جackson pollock بولوك" (١٩٥٦/١٩١٢) عبر سكب وتقطير الألوان والأصباغ على مُسطح اللوحة التى انتقلت من المسند لى توضع على الأرض حتى يتمكن الفنان من حرية الحركة والإلتفاف حول جميع أضلاعها.

ويرى الباحث أن تلك الإتجاهات قد انتقلت جميعها أول ما انتقلت على يد "الفنان" منير كنعان" (١٩٩٩ / ١٩١٩) خاصة فى أعماله التى عُرضت " بقاعة متحف "هدى شعراوى" مع "رمسيس يونان" (١٩٦٦ / ١٩١٣) عام ١٩٥٦ وكذلك المعرض الثانى بقاعة كلتورا بفندق سميراميس بعنوان (المجهول لايزال) فى عام ١٩٥٩. ومن هنا بدأ الفنان المصرى يتحرر من إطار التقاليد النمطية لىساير الحداثة والتعبير بعمق نحو التجريدية والتعبيرية الإجتماعية " (حنين، مكرم، ١٦١). ولهذا، بدأت

فكرة التجريب والتدريب المستمرين لدى كنعان" وغيره من أقرانه من الجيل الثاني وماتلاه وصولاً إلى جيل الشباب المصري حتى وقتنا المعاصر.

الشينية كمفهوم وتقنية: هي نوع من أنواع التجريد الشيني يعتمد الفنان في عمله بغرض خلق تفاعل وحوار بين الأشياء في حالتها الخام (الغفل) كالورق والأسلاك وقطع الخشب والكارتون وغيرها، فتتحول هذه العناصر الجامدة إلى كيان يتحاور مع كيانات أخرى (حنين، مكرم، ص ١٦١).

التبقيعية اللونية (التاشيزم) * في التجريد:** أشتق لفظ Tachisme من الكلمة الفرنسية tach أو stain وهو أسلوب فرنسي في الرسم التجريدي انتشر في أربعينات وخمسينات القرن الماضي، وقد ظهر كاستجابة أوربية ومعادلاً لأسلوب التعبيرية التجريدية الأمريكية على الرغم من وجود اختلافات بينهما، حيث اتسمت التجريدية التعبيرية بالحدة والصرامة أكثر من الأسلوب الرقيق الغنائي للتاشية (<https://ideelart.com/magazine/tachisme>)، ويقول الكاتب "مكرم حنين" (١٩٣٩ / 2022) "عرفنا في مصر الستينات عبقرية فنية متفردة مثل "عبد الهادي الجزار" (1925 / 1966) وعالم الخرافات الشعبية والسريالية، وعرفنا أيضاً "رسميس يونان" (1913 / 1966) رائداً للتجريد الغنائي وفؤاد كامل (1919 / 1973) رائد التاشيزم "في التجريد اللوني" (حنين، مكرم، ص ١٦٦). فالتبقيعية أو التاشيزم هي إحدى أساليب وانبثاقات "التعبيرية التجريدية" جنباً إلى جانب أساليبها الأخرى، ويؤكد الناقد "محمد حمزة" بأن: "الأساليب التجريدية مثل التجريد الغنائي lyrique abstraction والتبقيعية Tachisme والفن اللاشكلي informal art وطريقة "جاكسون بولوك" "المُسماه Action painting (التلوين الحركي) العفوي كلها تندرج تحت مُسمى "التعبيرية التجريدية". ميدان الحواس (حمزة محمد، ص ٢٨). وتُعد (التاشية) كفرع من حركة فنية أكبر وهي فن اللاشكالية الذي ساد في خمسينات القرن العشرين"، والمقصود به كمنعنى قريب: هو غياب الشكل في العمل الفني أو اختزال الشكل والشكالية أو عدم وجود بنية أو تصورو نهج مُسبق للفنان، والمعنى البعيد: أنها كانت فناً تلقائياً يبعثُ على راحة المُشاهد حينذاك.

٣- بعض تقنيات مابعد الحداثة:

طريقة سكب الألوان والنفخ فيها (الزيتية المخففة - الألوان الكحولية - الأكريلية)

تعتمد طريقة سكب الألوان بدرجاتها السائلة بحركة اليد أو ضغط الهواء البارد والساخن بدرجات متفاوتة، فيوجه الفنان مساراتها ويتحكم بقدر شفافيته أو إعتامها وسيولتها وتداخلاتها إلى أن تلتقي في موضع معين قد خطط له الفنان انفاً. حيث يلجأ الفنان إلى صنع تأثيرات لونية عشوائية، وبفضل المزيد من اجراء التجارب والتجريب يحصل على أفضل شكل يتفق وينسجم مع ما يريد، ويمكن استعمال (مصاص العصائر بأقطار مختلفة) أو مسدس الهواء air bruch أو مجفف الشعر بارد ودافئ وليس بالساخن لعدم احتراق الطبقة اللونية، ويمكن إحداث عدة تأثيرات لونية أثناء مرحلة التنفيذ كالنفخ في الطلاء بالفرشاة أو أي أداة أخرى. ويعتمد الفنان فيها على العشوائية وعنصر المصادفة حتى أنه لا يعرف النتيجة النهائية، والفرق بين الأحبار الكحولية واللاكيهات والألوان الزيتية وبين الأكريليك أن الثلاث الأولى تتم بالتدرج، ويمكن إضافة طبقة أخرى من بعد جفاف الأولى. وتتكون الأحبار الكحولية من: كحول مع أصباغ يحتل فيها الكحول النسبة الأكبر وتعطى نتيجة جيدة على الأسطح الصلبة الملساء غير المسامية (الزجاج والمعادن والبلاستيك والسيراميك والأحجار والجلود مع إضافة الريزن ايبوكسي، وتتمتع هذه الألوان بدرجة شفافية عالية حيث التأثيرات اللونية المتراسة على سطح العمل فيتبخّر الكحول سريعاً ويترك آثار الألوان أو الأصباغ، ومن المعروف أن الكحول الشفاف هو مقاوم للماء مما يزيد من مقاومة العوامل الجوية. وتعتبر الدرجات الرمادية والأبيض هي الدرجات المُعتمة وتساعد في إظهار تأثيرات الألوان الأخرى، ويتكون خليط التخفيف من

الكحول النقي الشفاف مع الجلسرين ذو تركيز عالٍ أكثر من ٩٠%، وانتشار اللون وحوافه الشفافة المحيطة ما يجعلها تحدث تأثيرات لونية فوق التأثير (جمالاً فوق الجمال).

البحث في خامة معروفة بالتجريب (الإنكوستيك) Encaustic Painting

سعت مجموعة من الفنانين في الفترة الأخيرة للتوجه إلى تقنية الشمع المذاب فيه الألوان، وهي تقنية من تقنيات الرسم والتصوير بالشمع على سطح يتحمل درجات الحرارة مثل الخشب، والحائط والفير، و يستخدم شمع العسل أو البرافين مع (أكاسيد) بودرة ملونة، ويفضل شمع البرافين لأنه لا يترك آثاراً على السطح الحامل للرسم كالبقع السوداء، ويتم تسخين وتذويب الشمع بواسطة مكواه أو أي أداة حادة للتحكم في صياغة التفاصيل الصغيرة، بعد أن يتم الرسم بقلم رصاص لوضع التصميم على ألا تظهر آثاره أسفل طبقات الشمع المذاب، وبعد تذويب الشمع يُطبع أو يُطبق على المساحة المراد تلوينها مع تحركات سن المكواه بطريقة فنية لإحداث التأثيرات اللونية المطلوبة (تداخلها وانسجامها)، ومن الممكن عمل عدة طبقات بعد جفاف الطبقة الأولى، وعن طريق السكين الحاد يتم إزالة الكتل الزائدة وتنعيم السطح التصويري.

البحث عن خامة جديدة بالتجريب (محمد سامح محمد طمان) **** (٩/١٩٧٦):

حاول "محمد طمان" إيجاد تنويعات لونية بديلاً عن الألوان المعروفة ذات الوسيطين المائي والزيتي. وتعتمد التقنية عنده على "محاولة تلوين الشوائب المعدنية العالقة في السوائل البترولية الحاضنة لها سواء الشفافة أو شبه الشفافة، وجميعها من المواد العضوية المشتقة من نتاج عملية تكرير البترول، ثم يضيف إليها بعض الزيوت الطيارة والعضوية وبعض أنواع من الأحماض مثل حمض الكبريتيك المركز، فيتحقق مفعولها في تنشيط جزيئات تلك الشوائب ولكن بدرجات متفاوتة ما بين النشاط والسرعة وبين الخمول والبطء. وتتم هذه العملية تحت ظروف حرارية معينة وتفاعل المواد المحفزة لتحداث عملية الترسيب في أشكال هرمية مترابطة بشكل عشوائي أشبه ما تكون بالخلايا العضوية (http://www.defbeirut.org/). ويجد الباحث أن "طمان" يطمح في ابتكار خامة مُستحدثة تختلف عن خامات التلوين التقليدية المعروفة دون أن يفقد جماليات التصوير التي نشأ وتربى عليها، كما أن محاولته للربط بين اللوحة التقليدية وبين مخرجات التكنولوجيا تُحسب له - في الجراة والإقدام على محاولة استكشاف الجديد، وفي إحدى اللقاءات بين الباحث وبينه قال: "أريد عمل بحث علمي يعتمد على منهجية التجريب المنظمة وتوظيف تلك الخامة في العملية الفنية" (عام ٢٠١٧)، ونظراً لاعتماد تلك التجربة على الصدفة وحتى تصبح تجربة علمية توثق بثمارها، فإنه يحتاج إلى فريق من الكيميائيين لتحليل النتائج ومراجعتها (التقويم والقياس).

الفصل الثالث: ١: دراسة تحليلية لمختارات من أعمال المصورين القائمة على التقنيات المستحدثة

:"منير كنعان" (١٩٩٩/١٩١٩)

وظف "كنعان" في شكل (١) "قطع خشب مُتهالكة من مخرجات البيوت القديمة والنوافذ المُحطمة، فأراد أن يُحولها من صفة العدم والسكونية إلى تغليفها بروح جديدة ومن ثم تتحول إلى وجود إيجابي يفرض ذاتية الشيء (الخشب) على عين المشاهد قصدها الفنان ليساير ويُدعم المعالجة التشكيلية للخطوط والألوان الزيتية جنباً إلى جنب، وبشكل عام تُعتبر أعمال المرحلة التي تمتد من ١٩٥٩ حتى عام ١٩٦٥ تُفسر للمشاهد طريقة تناول "كنعان" للمواد والخامات ككائنات مُتشبّهة لها حالات مختلفة ومُتضادة في الصياغة التشكيلية والتعبيرية حيث أن "قطعة الخشب القديمة أو المحترقة منها ما يُعبر عن القوى والضعيف والسليم والمُهترى والإيجابي والسلبي ومن هذه المتناقضات صاغ لوحاته المماثلة والمُمثلة لتلك الفترة" (حنين، مكرم،

(١٦٦)، ويلاحظ الباحث أن كنعان ترك خامة الخشب على طبيعتها في بعض الأجزاء والمساحات وفي أخرى قام بتلوينها بدرجات الأبيض والأسود لإظهار الحالة التناقضية ما بين القديم والحديث، ويفسر "ديمترى دياكوميرس" سنة ١٩٦١م ماهية الخشب والخامات في لوحات كنعان قائلاً: "من يشعرون بعدم الألفة أمام بعض التكوينات حيث قطع النسيج المُمزقة تكاد تكون ملونة بشرائط بيضاء يظهر من خلالها مساحات من القش المُجدول، سور معدني، زوايا مدببة، انعكاسات أزرق ليلي أو أبيض معدني" فدرجة الأزرق القاتم هي تعبير عن عمق البحر أو بالامتداد اللانهائي والجمع بين الدرجات المحايدة مع الأحمر يؤكد البريق المعدني مما يُضفي على العمل مزيداً من الحيوية" (حنين، مكرم، ص ١٧٢)، بينما فكرة طرح الأسلاك والمسامير والغربال المُعلق لغرلة كل ماهوز شائن ومُحزن أولغرلة كل مائسى إلى الفن أوبقصد التخلي عن الإتجاهات الفنية السابقة بينما العمل بجدية للإنطلاق إلى افق رحبة... نحو عالم تتأكد فيه المعايير الأخلاقية والقيم الإنسانية، وربما ينظر إليها المشاهد على أنها بُعاً لونية ومجرد خطوط ومحاور إلا أنها في الحقيقة تجريد للفكرة للوصول إلى تعدد الرؤى والتفسير، وقد كتب الأديب "جورج حنين" (١٩١٤/١٩٧٣) عن إحدى معارض "كنعان" قائلاً: "يزرع كنعان مسامير لكي يُسقط المساحة. ويستعمل الخيط لكي يفك العقد ويستخدم مصارع الخشب لكي يرى خلال وإزاء كل شيء ويخبط الحديد يشيد أسوارها.. وهذا سيد المتناقضات وأمرها، المصور الحصين الذي يجعل المادة تعبر عما هو خاص بالإنسان وحده.. (حمزة، محمد، ص ١٤٠). وكأنها دعوة ونداء نحو انعكاس أفكار الفنان وهو واجسه النفسية على المادة والخامة وجعلها تتحمل أكثر من معنى وتؤول خاصة وحينما يُقترن المسطح بإحداثيات الخدوش والتجزيعات الشكلية واللونية للدلالة على فعل الزمن وإثارة في تلك المواد هذا بالإضافة إلى طرح بعض العلامات والحروف الكتابية في بعض الأعمال للدلالة على الصمت البليغ للخامة والفنان نفسه، وكان تلك التجميعات من الحروف والأرقام العددية مع قطعة القماش والأجسام المعدنية كذاكرة رقمية أو سجل حفريات يرجع إلى الماضي السحيق عبر تعدد وتراص الطبقات اللونية إلى جانب الشئية، إذ أن كل طبقة تحمل ذاكرة مُعينة ربما تعبر عن ساكني تلك المنطقة فهي أشبه بتكوين آثار الجدران وملامس الصخور الأثرية لتعكس وتكشف عن آثار الإنسان البعيد والفنان يترابط معها وجدانياً وكذلك تربط أحداثاً كثيرة تتألف في الزمان والمكان وتتجلى تقنية "التبقيعية" العشوائية "في بعض لوحات" منير كنعان "في استخدام اللاكيات والألوان فوق السطح التصويري بأسلوب تعبيرى تجريدى - غير الخطوط والمحاور الهندسية، حيث أن تلك الطريقة تعتمد على الإحساس الفني الرهيف لديه بتوافق العلاقات الفنية مع العلامات والرموز وتوازنها بانسجام ما يجعلها متحررة من كافة القيود وفق رؤية خاصة لدى كنعان في البحث عن المكملات والتتام فأعاد تنظيم وترتيب الأشكال وفق منهجية تقنية وفلسفية". وهو يوزع أشكالاً من الصور الفوتوغرافية وقصاصات الورق والجرائد ثم يضيف هيئات الأشكال والتخطيطات بخامات أخرى تقليدية من اللاكيات والأكريليك والحبر الصيني وأقلام الفلوماستر. وجدير بالذكر، أن تنظيم الأشكال في أعماله يعبر عن اهتمامه في الابتعاد عن مظهرية الواقع المرئي لصالح تشعب الأشكال التجريدية على سطح العمل من خلال تنوع الخامات والمواد بغرض التعبير عن تمدد الكون واتساعه والغوص في مرحلة اللانهائية بحثاً عن طريقة جديدة للتلاقى مع المتلقى. وهناك مرحلة فنية أخرى لـ "كنعان" "صار فيه التكوين نظامياً رياضياً محسوباً يعتمد على تقاطعات الخطوط والمحاور، فإذا بعين المشاهد تتجول في ممرات ودروب إيهامية هي من وحي كنعان نفسه.. لها أبعاد زمكانية كونية يتفاجأ معها المشاهد بعوالم جديدة غريبة تارة يتعاطف معها وأخرى يشعر بالتصادمية المفاجئة، نلاحظ ذلك في انعكاسات الأشكال المعدنية ومضات وإشعاعات ضوئية" <https://www.finart.gov/arb/cv/cvabout.asp?> لعل المثقف فينا يُترجمها في مجموعها إلى سمة هذا العصر وتوتره وتعقيداته، الأمر الذي جعل الفنان "صلاح طاهر" يتحدث عن إبداعات "كنعان" بقوله: لم ينجح من الخلاص من شبك المحاكاة إلا "منير كنعان" الذي تمرد على ذاته، وكان من القلائل في الفن الذين نجحوا في الخروج على النص، ونجح "كنعان" في أن يأتي بشيء جديد في التجريد لم يسبقه إليه أحد في مصر، ولوحاته

لأخطئها عين" (صالحة، شعبان، ص ٤٢).

“فؤاد كامل” (١٩٧٣/١٩١٩):

استطاع “فؤاد كامل” أن يوظف أنواعاً مختلفة من المواد في تقنية إحداث التبيعية في شكل رقم (٢) مثل السكاكين والفرش والأمشاط والعجلات وأوراق الصحف والأواني وتلوين بعض المساحات بالألوان الأكريليك التي كانت حديثة وقتها، فكان يضع اللوحة بشكل أفقى على الأرض لكي يستطيع سكب الألوان عليها بحرية ويتحكم في ملامس سطوحها بإظهار التجاعيد والخدوش واللمعان عن طريق ضربات الفرشاة العريضة الخشنة التي تحدث أثارها على السطح في خطوط متباينة. ولم يعتمد الفنان في مثل هذا النوع من التصوير على اعداد خطة مسبقة لكنه كان يبدأ وتنضج الطريقة وتكتمل في زمنية إنجاز العمل ذاته لتحقيق أفكاره وخياله في حلم يقظة، وتلك الطريقة جعلت صفة عدم تشابه عملين تمام التشابه في أعماله ويظهر في هذا العمل اللون الأزرق له ملامس الجدران وأحياناً الكهوف، فتلك التجاعيد الواضحة تلامس تشققات القشرة الأرضية ومع وجود الأحمر تعلو الدرامية وحبكة المعالجة التشكيلية وكأنها تعبيراً عن التوهج والإنطلاقة فاسلوب “فؤاد كامل” في لوحاته يُعد “تعميق وتفضيل ورؤى فالمعرفة... والأداة... والمهارة... وزاوية الإدراك... وجسم فؤاد نفسه كلها تتضافر لتحدد مسار لوحاته” (الطار، مختار ص ٤٩).

كما أنه “يُعد الرائد المصرى الأول في” التاشيزم” والذي يكرس حركة يده وجسده لضربات الفرشاة الواقعة بين العفوية وبين العمد على سطح المساحة، ويُذكر له التأثير القوى لفنه على الأجيال التالية وبخاصة من خلال مراحل التجربة الثلاث: السوداء والزرقاء والحمراء التي تميزت بالغظة اللونية والعافية الكامنة في الحركة القوسية العاصفة (كتالوج متحف الفن المصرى الحديث، وزارة الثقافة قطاع الفنون التشكيلية، ٢٠٠٥).

ويتأكد التعبير عن تدفق السخونة وأحياناً اللهب عن طريق ضربات الفرشاة الواسعة العريضة بدرجات الأحمر والأزرق والأسود مع الأبيض، بأسلوب إنفعالي من أجل تخطي محدودية الأشكال التقليدية التي يجد لها المُتلقي مُعادلاً بصرياً في الطبيعة بينما استبدلها بأشكال إيهامية لاتنتمى إلى عالمنا المرئى.

وقد مزج “فؤاد” بين التجريدية التعبيرية والتعبيرية التجريدية، فالأولى قد سارت على خطى بعض فناني أمريكا حينذاك أمثال “بولوك” في التنفيس المُقترن بحركات الجسد الفسيولوجية، نتيجة اندفاع اليد والذراع أثناء قذف الألوان على سطح اللوحة المعروف بـ “الجستوال Gestual”. وتتسم أعمال كامل بالسكب التلقائى للألوان بقصد إحداث البقع اللونية ويدع ظاهرة التوتر السطحي لأغشيتها وأنسجتها في الإشتغال وتفاعل المنبثقة من اثار حركة اليد المُندفعة تعبيراً عن ارتباط عالم الطاقة بالمادة، وهناك أيضاً أثار لسيلاونات الألوان ورذاذ البقع اللونية في كل اتجاه يمتد من حدود اللوحة إلى مُنتصفها تسطع ثم تخبو ثم تتقد قليلاً، وبالرغم من عدم إحالة تلك البقع اللونية لعناصر من الطبيعة إلا أنها - فى النهاية - تُعبر عن الإنفعالات الداخلية، وقد “اعتمد” كامل “على خامة البلاستيك سريع الجفاف، بقصد البُعد عن إغراءات التمويه وتدرج الألوان وتسوية السطح، كما صنع مزيجاً من طلاء البلاستيك مع اللاكيات التي تتصف بالشحومة والسماكة نوعاً، ولذلك تسيل الدرجات اللونية في مساراتها لكي تتجعد على سطح اللوحة، أما خطوط الفرشاة المُتدرجة في مسارات تتلوى وتتعد حول نفسها حتى تُحدث أثرها الملموس داخل عشوائية التبيعية” (<https://www.finart.gov.eg/cv/cvabout.asp?>). وعلى ذلك، تتضح ظاهرة الومضة وفلسفتها في أعماله، والدليل على ذلك قوله: “اللامنى خارجنا كما هو داخلنا.. على وحدى أن أنطلق فى الظلام.. أنطلع الى الأشكال التى تستيقظ على وحدة نفسية كونية جديدة لاتخذها مقاييس العقل وأطواق المنطق، بالإضافة إلى “امتزاج الحركة والطاقة باختلاجات المادة الصماء التى تتخلص من الملاحظة الوصفية والمعرفة البصرية فإنها تنبع من عالم الخيال والأحلام الطليقة والتمرد والقلق من الزمن”. وظهرت ضربات الفرشاة العريضة ذات اللون الأحمر البراق

عند "كامل" بشعيراتها التي ربما تصنع فراغاً وهمياً على سطح اللوحة وتشق مسارات لتعبر عن الإيقاع الداخلي بسبب نبض الحركة الناجمة عن سرعتها " (حمزة، محمد، ص ٩١).

وجديراً بالذكر، أنه قد امن بأن "المُصادفة من المُمكن أن تؤدي إلى اليقين...، والصُدفة هي اليقين الوحيد والثقة هي مرادفها اليتيم" (حمزة، محمد، ص ٩١)، ويجد الباحث أنها ليست أى صدفة، ولكنها المُصادفة التي لاتأتي صدفة. فحينما يسكب "كامل" ألوانه السائلة مع اللاكيات فإنه يُطلق العنان لخياله الجامح بكل عفوية وتلقائية دون التقيد بتصميم اللوحة في البداية مُعتمداً على الحالة المزاجية وطاقة جسده الإندفاعية، بالإضافة إلى إمتلاكه ناصية اللغة التصويرية حيث يُراعى نسبة تركيز اللون في السائل الشفاف مع مسافة القذف وكمية اللون وقوامه وحجمه.

"ليلي محمد عزت" (١٩٣٥/٩):

تحولت الفنانة "ليلي عزت" من التشخيصية التعبيرية إلى التجريدية المطلقة، وهي قارئة للفلسفة ومُستمعة للموسيقى، تنقلت بين موضوعات فنية في أعمالها على فترات زمنية مُختلفة هي بمثابة محطات فنية، فحينما رسمت معرضها القائم على موضوع (الخيول) اتسم بتعبيرية الأداء وطرح بعض الرموز البسيطة، وفي معالجة تلك الأعمال عن طريق توزيع الألوان بشكل عفوى يحكمها الإتزان اللوني ربما تذكرنا بتلقائية التعبيريين التجريديين وصفة الإسقاط الإنفعالي المُتصف به أعمال "جاكسون بولوك" (١٩١٢/١٩٥٦). وفي مرحلة أخرى اتخذت من موضوع (النساء) وقهرهن مُثيراً فنياً في هذه المرحلة، ومأساة المرأة في وسط يحكمه الرجل بتسلطه عليها. تتحقق ضربات الفرشاة السريعة الخاطفة، كما أنها تلجأ إلى طريقة السكب اللوني في شكل بُقع أو عن طريق رذاذ لوني في أجزاء مُتعددة من اللوحة، وإستعمال أحبار الطباعة والألوان المائية لإحداث التبقيعية، وأحياناً كانت تستعمل عجائن اللاكيات مع الألوان الزيتية إلى جانب الألوان المائية كما نجده في شكل (٣) وتتحقق الومضة المُكثفة في أعمال "ليلي عزت" من خلال "فعل اللون وتأثيراته عبر وحى حركته بالإضافة إلى ظهور التجاعيد اللونية في أجزاء من هذا العمل كي تتجاوز اللحظة الزمنية - التقليدية لفعل الرسم ذاته.. فهي بذلك تُساير التجربة الفنية التي عرفها مُسطح اللاشكالية informal، وهي طريقة أداء الفنان مع استثمار حركتي اليد والذراع بجانب إيماء الجسد ذاته، ومن ناحية أخرى لم يعد الموضوع الفني المُراد تصويره - عندها - كالوجه الإنساني أو الحصان أو صورة المرأة يمثل أهمية كبرى، بينما اعتمدت "ليلي" على رؤية استبصارية قوامها الهيئة التجريدية حتى تُغلب التفكير العقلي أكثر من مواضيع الطبيعة المعتادة، كما أن إنتشار الألوان في بعض لوحاتها يُعبر عن تفتيت الأشكال عن طريق ضربات اللون المُجزئة والمنتشرة في أجزاء اللوحة، وما ذلك إلا إنعكاساً لتشرذم الإنسان المعاصر بل وجنوحه نحو العزلة" (www.finart.gov/arb/cv/cvabout.asp?) وفي رأى الباحث أن تلك الفترة جنحت نحو إبتداع أشكال جديدة في الثقافة المصرية والفكر والفن كان من بينها تفكيكية الأشكال والتشظى والتفكك وغياب مركز الرؤية والإهتمام في نقطة محددة في العمل الفني تأثراً بالمنهج الغربى والأحداث الجارية. كما "تزايدت وانتشرت الأفكار التي دارت حول الفلسفة الوجودية.. التي ارتكزت في الأساس على الإنسان ذاته وليس الطبيعة، فلجأ الفنان إلى الحرية المطلقة في أفكاره وموضوعاته وتقنياته مُتمرداً بذلك على الأساليب الفنية السائدة" (بيومي، إبراهيم، ص ٥٩).

وهناك مرحلة مُتقدمة تعبر عن (الإنفجار) استعملت فيها سكين البالت وضربات الفرشاة الواسعة العريضة بالإضافة إلى إحداث خدوش وخربشات على السطح التصويري اتصفت المعالجة بحرية التناول والمعالجات الفنية والتشكيلية المصحوبة بالإنفعال، كما غلب على المنظومة اللونية الأحمر والأسود للتعبير عن صوت الانفجار. ويذكر الناقد "مختار العطار" في هذا الصدد: "من الممكن أن يكون سبب التحول الذي غيّر من توجهها الفني وطريقة مُعالجتها للعمل الفني "جراة حادث سيارة جعلها تمكث في المنزل عاماً كاملاً فربما أنها استدعت تلك الذكريات واثارت ذلك الحادث" (العطار، مختار ص ٨٢)،

ولذلك تبدو الدرجات السوداء فى بعض أعمالها تجسيدا لروح المأساة من خلال التعبير ومفردات التكوين، والخلفية البيضاء فى لون القماش يدل على أنها لم تقم بتحضيره أو إعداده سلفاً. كما يلاحظ الباحث أنها لجأت إلى الصمت فى مرحلة التجريد المطلق وجنحت للإكفاء بالتنفيس عن مشاعرها بالبقع اللونية ذات المحتوى التعبيري الغامض.

راغب اسكندر (١٩٤٧/١٩٧٠):

يتمتع "راغب اسكندر" برؤية فنية خاصة حيث أنه لا يرى أشكال الطبيعة كبيرها وصغيرها كأجزاء مُنفصلة عن بعضها البعض، وإنما فى علاقات انشائية لها طابعها الكلى، ليتخذ من ذلك وسيلة يصل من خلالها إلى صيغة بنائية تعتمد على منطق (الكل والجزء). والتأمل الباطنى الذى جمع ذاته الداخلية مع الظواهر الكونية كانا يمثلان محورين هامين للفنان "راغب"، حيث يرى بأن الفراغ مثل السكون وهو ضد صخب الحياة، فانعكس ذلك فى أعماله والتي من بينها شكل (٥) يتسم بمساحات فراغ القليلة، وربما يلحظ المشاهد أنها تحتوى على خلية ينبثق ويتشعب منها توزيع مفردات التكوين "الفنان" ثم تنتشر أنسجتها، لكى تعبر عن حركة داخلية مستمرة بقدر متباين. ويرى الباحث أن لوحته شكل (٥) تمتلئ بالدوائر (كرات) متعددة الأقطار حتى أنها تنجح إلى الإحساس الزخرفى أو التخطيطى وذلك بفعل تمدد البقع اللونية وانتشارها من فوق السطح فهى تجمع بين مُتناقضين: الأجسام المجهرية والأشكال الفضائية وربما قصد راغب الدفع بها فى عدة لوحات للتعبير عن التوقع والإنشاز فى ذات الوقت. وقليل ما يلجأ "راغب" إلى التكوينات التجريدية المحسوبة رياضياً، بل يتحرى التعبيرية التجريدية، حيث يستبقى على الإطار الخارجى يلتف من حولها ليجمع مظاهر الحياة العضوية ويوحدها، وفى ذلك تبدو العلاقة بين العضوية والتجريدية كعلاقة الشكل بالمضمون.

وجدير بالملاحظة، أن التبقعية تتأكد فى فلسفة أعماله "عبر استعمال الألوان الكثيفة مع بعض المساحات المُسطحة ولمسات الفرشاة المُتداخلة بحثاً عن معالجات تشكيلية جديدة مُتحررة من قوالب الفن النمطية التى تُكبل الفنان - المصور -: " فالأشكال غُلقت على نفسها اكتفت بعالمها الخاص حتى اقتربت هياتها من المثلث والدائرة والمستطيل، والتي طالما انس بالتعبير بها ومعها، وكأنه كان يبحث عن الوحدة فى التنوع وعن التوافق فى منظومة التناقض وعن الإتحاد ضد التشتت والانفجارات الصامتة " (غريب، سمير، كتالوج رحلتى، ٢٠١٩)، ويرى الباحث أن فلسفة "راغب" كان قوامها التعبير عن جدلية المتناقضات وبالأحرى جدلية المُتكاملات.

أحمد عبد الحفيظ: (١٩٤٧/؟)

تعتبر لوحة "أحمد عبد الحفيظ" شكل رقم (٥) بعنوان (ميتافيزيقا الهرم) خير دليل على كثرة التجريب الهادف الذى قام به الفنان والمُقرن بالوعى لتكوين رصيد معرفى وخبرات تراكمية، حيث المعالجة اللونية التى تودى إلى إيهام المشاهد باللمس البصرى، نتيجة إستعمال "عبد الحفيظ" تيار الهواء لإحداث إهتزازات لونية مُتفاوتة، فتولدت تأثيرات ملمسية وتشعبت وانتشرت كى تؤكد على التنوع والتناغم عبر ظهور التجاعيد اللونية التى تُسهم فى إعلاء منطق التشكيل والمعالجة الفنية، فضلاً عن مُلامسة المشاعر لدى المُتلقي وخلق حوار صامت - صادق - مع العمل والمتلقى. غير أن "عبد الحفيظ" لجأ إلى تقنية الكولاج التجريدى بتوليفة مُعينة مع الترخيم marbling فكانت بغرض التأكيد على التكاملية بين الخامات بطبيعتها والأدوات المستعملة وطريقة التنفيذ كمحاولة منه لتحقيق الإمتزاج والموائمة بين التلقائية والتجريب والمجازفة غُلقت جميعها بعامل الصدفة، أمكنته من الوصول إلى إستحداث أشكال وتكوينات حية نابضة.

فيروز سمير *****: (١٩٧٢/؟)

إذا كانت مجموعة الفنانين السابقين قد إلتزموا باستعمال الألوان الزيتية مع خامات أخرى لإحداث التبقعية، فإن المصورة “ فيروز سمير” قد بعُدت عن هذه الطريقة، لكى تنتقل إلى تقنية التصوير بالشمع المذاب فيه الألوان فيما يعرف ب”انكوستيك” شكل رقم (٦). وجدير بالملاحظة، أن أفضل الفنانين فى هذا المجال هو الأمريكى الشاب “ديلان غيبيا ريتشاردز” ***** Dylan gebbia-richards (١٩٩٢/٩) الذى أنتج أعمالاً كثيرة وكبيرة متفاوتة الأحجام وثلاثية الأبعاد استندت الى رسم صخور وحيد مرجان كما يظهر فى شكل (٧،٨)، إذ أن “معالجة الأشكال تبدو وكأنها من كوكب اخر حيث انصهار الصخور وتاكل الحجر وفعل العوامل الجوية فى ملابس الجوامد كذلك تفرجات الأوعية الدموية للقلب وهى أشبه بعوالم سحرية “ (https://24.ae//article/51179)، كما أن الأشكال نتيجة لكثرة تراكم طبقات الشمع ترتفع عن المُسطح التصويرى لتُلقى بظلالها المُتباينة على السطح نفسه جزءاً أراده الفنان وأجزاء أخرى تحكمت المُصادفة والعشوائية فى إخراجها، وربما أراد “غيبى” التعبير عن اتساع الكون من حوله فى هذه المساحات الكبيرة كذلك هناك أشكال دقيقة بالغة الصغر “مجهريّة” وُضعت جنباً إلى جانب الأشكال الكبيرة التى تُرى بكل سهولة “ العينية “، فكما أن للصوت انعكاساً على الجدران فهنا صدى للألوان على بصر المُتلقى فيما يعرف ب”التحسس اللونى”، فبات كل مشهد وكل عمل بيده وكأنه يتحول إلى طبوغرافيا نتيجة التراكمات الطبقيّة اللونية وملاستها للشكل الطبيعي.

أما تجربة “فيروز” فكانت البُقع اللونية حاضرة بقوة، فظهرت مُحاطة بغلالة شفافة ذات لون أعمق قليلاً داكن عن مساحتها المُجاورة، فبدت وكأنها مجموعات لخلايا أنسجة حية انفكت من سجنها لتسبح فى وسط عائم مُنظم - كون الفنانة أعادت ترتيب أشكالها كي تتوافق مع رؤيتها الفنية وتوجهها الفلسفى فى قالب المنظر الطبيعي. وتظهر المساحات العشوائية وتأثيرات خطوط الفرشاة المُتقطعة التى أحدثت نقاطاً دوامية انعقدت حول نفسها تحاول الخلاص من تركزها وثباتها. ولا يوجد تأثير هنا فى لوحة فيروز- لتسييل الألوان، وإنما امتزجت الدرجات اللونية لإحداث عنصر الشفافية كتلك الناتجة من شفافية الألوان المائية، كما كان للمُصادفة دوراً هاماً فى أعمال “فيروز” حينما اكتشفت بعضاً من أسرار الخامات، فعكفت على إعادة صياغة الأشكال وحُسن تنظيمها ليُهيمن عليها مساحة تعبيرية كمحاولة منها للوصول إلى مُعادل بصرى وجمالى لهيئة المنظر الطبيعي، ليس بالصيغة التجريدية الكاملة - فالبرغم من أن وحدة بناء النسيج التصويرى يقوم فى لوحاتها على تجمعات الأشكال بالغة الصغر والدقة تلامس الطبيعي والواقعى إلا أنها فى الأصل لبنات مُجردة.

“محمد طمان” (١٩٧٦/٩)

بينما تبدو الثورة الحقيقية فى إحداث التبقعية فى أعمال المصور “طمان” والتي أحدثتها المُصادفة فى بادئ الأمر فى إحدى تجاربه الفنية، وبعد أن تمكن من تنفيذ بعض الدرجات اللونية: كالفضى والرماديات باتت أن ننظر إليها كتجربة أكاديمية.. لا أغالى إن قلت أنها تُدرس فى المعاهد والأكاديميات المتخصصة - إذا ما اكتملت.

اعتمد أسلوب “طمان” فى معظم أعماله ومنها لوحتيه رقمى (٩٠،١٠) على فكرة التقسيم الهندى للمساحة التصويرية إلى مربعات ومستطيلات رأسية وأفقية تتخللها خطوط عنكبوتية وأحياناً أشكال دائرية مُتنوعة الأحجام والألوان وكأنها خلايا مُتجاورة ثم يطرح أجزاء من أعضاء بشرية كالقدم فى هيئة سلويت حتى يترك الحرية للمُشاهد يبحث عن رابط يجمع بين هذه الأشكال، وليجعل من المتلقى فاعلاً وليس مفعولاً به - ليس مجرد ناظر.

ويرى الباحث أن هذه التجربة تحتاج إلى مزيد من الوقت والجهد حتى يتمكن “طمان” من هذه التقنية، بالإضافة إلى تبنى جهة أو هيئة مؤسسية لرعاية هذا البحث حتى يجدُ الفنان صيغة تكنولوجية ثابتة ومُحددة لصناعة خامة جديدة بطريقة علمية بها جميع الدرجات اللونية وتخضع للتقويم والتقييم..

“برييت بطرس غالى” ***** lilpreet poutros gha (١٩٣٧/٩):

من بين المصورين الأجانب المقيمين بمصر الفنانة "بريت بطرس غالى" فهي نرويجية الأصل تُقيم بالمنيل. يظهر أسلوب التبقيعية في أعمالها نتيجة تبسيط الأشكال وإحداث التأثيرات اللونية المُسطحة عن طريق البقع اللونية ومن بينها هذان العملان شكلى (١١، ١٢)، فهي أشبه بالرسوم المائية خاصة في معالجات الخلفيات وملابس الشخصيات النسائية. وتمثل المرأة العنصر الرئيسى في مرحلة من أعمالها فهو عالمها المُفضل. استخدمت في معظم أعمالها الألوان الزيتية إلى جانب الأكريليك والأولى وظفتها في تصوير الوجوه كي تحصل على التجسيم، أما الثانية: في أغطية الرأس والملابس مع الخلفية، تتحقق في الأشكال الزخرفية المُسطحة التي تتناسب مع خامة الأكريليك. وفي مرحلة أخرى غلب أسلوب التعبيرية التجريدية على لوحاتها، فتبدو أشكالها غير مُحددة المعالم بل تظهر في خطوط طيفية سريعة ولبمسات الفرشاة الخشنة المتقطعة، فاستطاعت "بريت" أن تعبر عن المشاعر الإنسانية من فرط احساسها المرهف بعالم المرأة من دون أن تنقيد بأصل الشكل وواقعيتها فتخلت عن كثرة الوصف لهيمنة الفكرة الجوهرية، سبيلها التلوين بإيجاز والاختصار (الاختزال). وفي المرحلة الأخيرة - مرحلة التجريدية الكاملة اتسمت الألوان بالشفافية في بعض المساحات، وطغيان أسلوب الرسم العفوى الذى يُهيمن على بُقع اللون، حتى أصبح الفراغ مُعادلاً موسيقياً وغنائياً مُكملاً لعناصر اللوحة.

الابطالى الشاب،" نيقولا ساموراى" (nicola samorrai) (١٩٧٧/٤):

من أهم الفنانين المعاصرين الغربيين الذين تبعدوا طريقة تسهيل الألوان بكثافة هو المصور الايطالى الشاب "نيقولا" لوحاته من الأعمال الكلاسيكية لأقطاب عصر النهضة والباروك، ثم يُضفى عليها هذا التشويه ساموراى الذى استوحى المقصود عبر تسهيل الألوان مثلما يتأكد فى شكلى (١٦، ١٤) والمستقيان من اللوحتين (١٥، ١٣) على الترتيب فى الأولى ***** (١٦٥٢/١٥٩١) بعنوان (القديس جيروم) والثانية للفنان "جيدو José de Ribera" تمثل لوحة للفنان "ريبيرا" ***** (١٦٦٣/١٦٠١)، وفى معظم لوحات "ساموراى" "جثث ميتة ووجوه Guido cagnacci كاجانتشى" غامضة ومكشوفة ومُمزقة السطح تكشف عن تنوعات من طبقات الطلاء بدرجات داكنة، ومن كثرة تلك الطبقات أصبح النسيج التصويرى كثيفاً يبدو عليه التخريب المُتعمد، نتيجة إحداث خدوش وكشط وغيرها، يبحث من خلال هذه الطريقة التصويرية عن الهوية الحقيقية لشخصه دون أن تفقد منشأها أو أن تتحول ملامحها إلى عناصر صورية، فإذا به يدعو المشاهد للدخول فى عالمه الخاص.. صوب حوار الكتلة مع الفراغ وتأمل الطبقات اللونية، "فالجسد والموت والتصوير: جميعها تمثل ل" "نيقولا" مواضيع باعثة على الإستحواذ والهواجس وبايقاع العذاب على هذه الموضوعات الثلاث معا، فإنه يشق جُرحاً يتحرر من خلاله ومخلوقاته المروعة والجنائزية المُفحمة فى تضاعيف طبقات اللوحة، تمثل السبيل إلى التنفيس عن مكنوناته وتظهر جوفه مما راكمه من مشاعر حادة مُحرراً إياها بهذه اللوحات، وكأنها دعوة من "ساموراى" إلى عدم التخلّى عن آثار الماضى فى حين يُمكن إعادة تصويره من جديد "

(<https://www.ahmadphilo.wordpress.com/>)

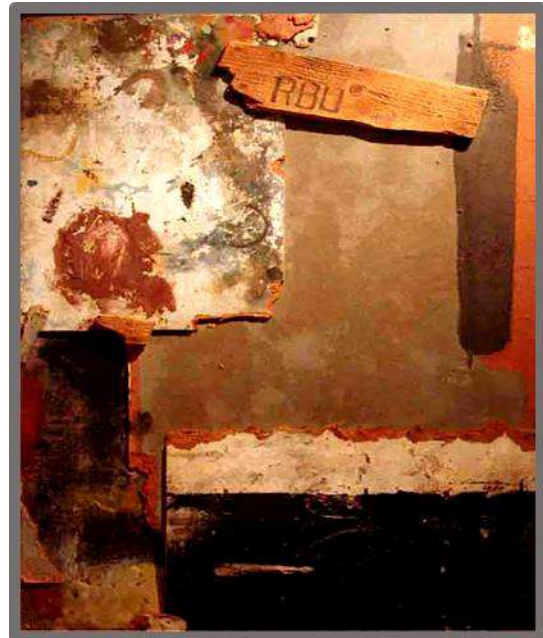
، ولذلك "تُصبح اللوحة ككيان ينقصه مشاركة المُتلقى فيدعو "ساموراى" عين المشاهد للبحث والتنقيب فى مُجمل العمل وحينها تنفتح بوابة زمانية على العوالم الداخلية للنفس البشرية. وهو بذلك يعتمد على العلاقة التفاعلية والفلسفية من حيث اختبار اللاشعور، إذ جعله شيئاً مرئياً قابل للنقاش والتحليل ويفرز عن نتائج صوب هذا الإمتزاج ما بين التشويه والموت والتحلل، ليجد المشاهد بنفسه الإجابات عن تلك الاسئلة الصامتة فى النفس والوجدان بعد أن يتأملها ويدرسها ويتفحصها ."

٢- الخلاصة:

مما سبق يتضح أن معظم مُصورى مصر فى عصر ما بعد الحداثة قد انقسموا إلى فريقين الأول: ناشد اسلوب التأثيرية التجريدية والتعبيرية الاجتماعية عن طريق رسم الأشكال الخيالية عبر بُقع الطلاء الكبيرة والقوية أو بلمسات الفرشاة الصغيرة والبقع المركزة، فتبدو الومضة الناتجة وكأنها انعكاساً لأحداث شخصية أو مجتمعية، أما الثاني: فقد انجرف فى تيار التجريدية الغنائية عن طريق تقنية الرسم الغير تمثيلى - الذى لا يشبه الطبيعة ويطلق العنان للاوعى من خلال الفرشاة القوية الغنائية. وقد تمثلت التجريدية التعبيرية فى لوحات بعض فناني مصر فكانت كالوعاء الذى احتوى وبلور تقاليد الفن القديم وأفرز قالب فنى جديد مُتخذاً من فلسفة التلقائية المُقترنة بالمصادفة الحتمية مجالاً لانعكاس الدوافع الذاتية والنفسية للفنان.

٣- وقد انتهى الإطار النظرى بعدد من المؤشرات والتي تتمثل فى الاتى:

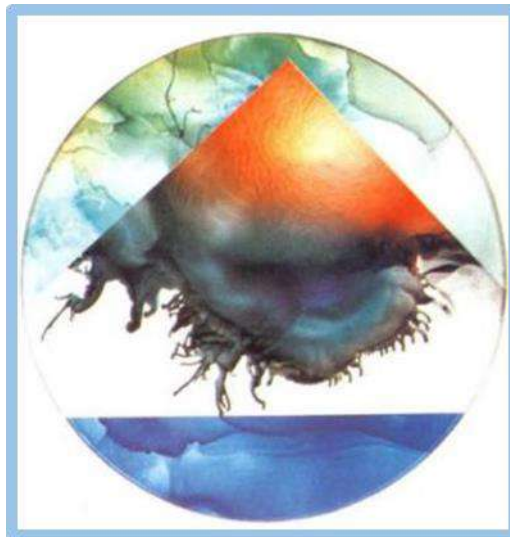
- بعد دراسة وتحليل المعالجات الفنية والتشكيلية لبعض لوحات الفنانين المصريين قد تحدثت بعض صفات ما بعد الحداثة ومنها: تعددية الأشكال والتقنيات والتجربيات المستمرة التى ترفض بتوجيه مركز ثابت فى العمل الفنى.
- بظهور وتوطيد "الشيئية" على يد الفنان "منير كنعان" كان بمثابة قطيعة فكرية مع عقلانية الحداثة، فافتتح الباب على مصراعيه لسائر الفنانين المصريين فى توظيف "الكولاج" و"السيمبلاج" بأشكال متعددة.
- مع انتشار "التبقيعية اللونية" فى الفن المصرى على يد الفنان "فؤاد كامل" قد تبع هذه الطريقة فى المعالجة مجموعات من الفنانين (ليلى عزت، وراغب اسكندر وغيرهما) ومن الأجيال اللاحقة واعتمادها فى العمل الفنى كمنهج واسلوب، أتاحت الحرية فى الأداء وإجراء التجريب القائم على الوعى بالتجربة ومحاولة إخضاعها للتقييم والتقويم.
- فرضت التبقيعية نفسها على الوسط الفنى لتتفرع إلى طرق وأساليب بخامات ومواد أخرى كالتبقيعية الشمعية والأكريلية والكحولية - بألوان الكحول - وغيرها.
- أصبح ثراء المعالجات الفنية والتشكيلية يعتمد على توظيف عدة تقنيات فى العمل الفنى الواحد.



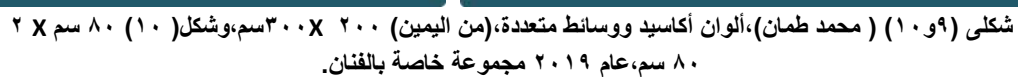
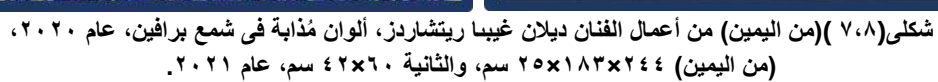
من اليمين: شكل (١) منير كنعان، تراكيب خشبية مستوحاة من البيئة الشعبية، كولاج وزيت على توال، ٦٠×٥٠سم عام ١٩٧٩
شكل (٢) فؤاد كامل، تكوين، زيت وخامات متنوعة على سلوتكس، ١٩×٢١×١٩سم، عام، متحف الفن المصرى الحديث ١٩٦٨



من اليمين: شكل (٣) ليلي عزت، زيت ولاقيه على توال، ١٩٨٢، اسم، ١١٩,٥x١٥٠، مجموعة خاصة.
شكل (٤) راغب اسكنر، تكوين، زيت على توال، ١٩٧٥، اسم، ١٠٠x١٠٠، مجموعة خاصة.

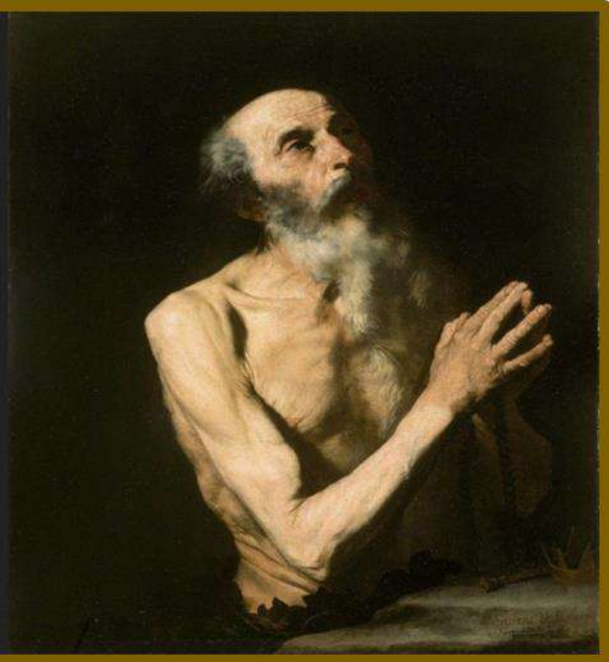


شكل (٥) يمين، احمد عبد الحفيظ، ميتافيزيقا الهرم، رسم بالهواء، ١٩٩٧، اسم، ١٠٠x١٠٠، مجموعة الفنان الخاصة.
شكل (٦) فيروز سمير، البحيرة المسحورة، شمع مذاب في ألوان أكاسيد، ٦٩ سم X ١١٩ سم معرض بقاعة الكلية عام ٢٠١٨، مجموعة لفنانة الخاصة.





(من اليمين) شكل (١١) برييت بطرس، من معرض نساء، وسائط متعددة على قماش الرسم، مرسوم الأ قصر، ١٣٤×١٣٤سم عام ٢٠١٩. شكل (١٢) برييت بطرس، من معرض نساء، وسائط متعددة على قماش الرسم، ٩٥×٩٥سم، مرسوم الأ قصر، عام ٢٠١٩.



من اليمين شكل (١٣) ريبيرا، (القديس جيروم) م١٦٥٠م، ٧٠×٩٢سم، زيت على توال، مجموعة ريفات (rivat) شكل (١٤) للفنان نيقولا ساموري، the fall of the giants، زيت على نحاس، ٧٠×٥٠سم، عام ٢٠١٧.



من اليمين) شكل (١٥) Guido cagnacci، (٤٠/١٦٣٦)، زيت على توال، ١١٤×١١٢ سم، مجموعة خاصة شكل (١٦)، للفنان نيقولا ساموري، زيت على خشب، ١٠٠×١٠٠ سم، عام ٢٠١٠، مجموعة خاصة.

الفصل الرابع: الركائز العملية التي قامت عليها تجربة الباحث

تخلص تجربة الباحث في لوحات معرضه المسمى "ومضات"، والذي أقيم بقاعة العرض بكلية الفنون الجميلة بالقاهرة في النقاط الآتية:

أولاً: طريقة كشط الألوان الزيتية:

وتتم عبر استعمال أدوات خاصة لدى الباحث كالسكاكين والموسى والملاعق وغيرها، وحين احتكاكها بالسطح الخشبي فإنها تزيل بعضاً من طبقات اللون فوق السطح، يعقبها عمليتي الرسم والتصور مرة أخرى بألوان الأكريليك. تدرب الباحث وتعلم جيداً حينما يتعامل مع الخامات المتضادة فإنها تظهر تأثيرات لونية متباينة نتيجة للإمتزاج تارة وعدم الإختلاط تارة أخرى، حيث أنهما يختلفان في الوسيط الزيتي والمائي، فتحدث تشكيلات غير منتظمة من الممكن أن تؤول إلى أشجار وثمار كذلك إلى هياكل لكائنات غريبة وعناصر أخرى من عوالم خفية مستترة. وقد استفاد الباحث من تقنية التقطير dripping، والتي تُعطى صوراً وأشكالاً أكثر حداثة ومعاصرة، كونها تحتوى على تفاصيل مختلفة متنوعة وأكثر تعقيداً.

ولعل هدف الباحث في تحقيق مثل هذه الطريقة هو التعبير عما يجول بقله الباطني واللاوعي، ولا يدعي الباحث أنه أول من ابتكرها، ولكنه استفاد وتأثر ببعض الحركات الثقافية والفلسفية والعلمية التي أثرت على الواقع الثقافي في مجالات الفن والمسرح والأدب والسينما في وقتنا المعاصر، رغبة منه وهدفاً في التوصل إلى فن عشوائي ومنظم في نفس الوقت... يطرح الأفكار والتساؤلات وإقحام المشاهد بالمشاركة في الخطاب التصويري، ولعل هذه الطريقة أن تُزيح الستار نحو تفسير بعض مكونات الباطن بدلاً من التركيز التام - الكلي على العملية العقلانية.

تعتمد خروج أعمال الباحث بطريقة التبقيعية على استعماله لوسيط شفاف مع الألوان الزيتية، وبفضل إختلاف الطبيعة الفيزيائية والكيميائية للخامات المتضادة فإن بعض أجزاءها تلتصق كطبقات تراكمية بينما يسهل إزالة الطبقات الأخرى، والتي يعمل الباحث على توجيهها وانسجامها وفقاً لرؤيته الخاصة مع عناصره المنبتقة من محيط أشكاله التي اهتدى إليها فاعتاد عليها.

لجأ الباحث - بداية - إلى الرسم والتلوين بالألوان الزيتية على السطح الخشبي بشكله الخام - دون وضع طبقة الجسو، وذلك للإستفادة من ثمة (تجزيعات) الخشب الطبيعية، بعد أن يتم تشبيع السطح بوسيط شفاف مع (الجمالكة البيضاء)، وقبل أن يجف يشرع في الرسم والتلوين بشكل تلقائي، فيضع الأشكال المحببة لديه ذات الألوان التي يفضلها، والتي تلائم الفكرة التي يريد تحقيقها. ثم تأتي عملية الكشط في بعض المساحات اللونية بأدوات خاصة لدى الباحث مع الحفاظ علي طبقة الوسيط الشفاف وبقايا الألوان التحتية، وسرعان ما تتكشف لديه حقيقة المشهد، وعلي الفور يقوم بتجهيز الأدوات والمنظومة اللونية لإحداث بعض التأثيرات اللونية من تجايد اللون والتي تنجم من التوتر السطحي لنسيج اللون الموضوع بعد جفافه، حيث أن إضافة بعض المواد الكيميائية إلى السائل الشفاف يؤدي إلي تغيير التوتر السطحي له، كذلك من العوامل المؤثرة في حدوث التوتر السطحي هو قوي التجاذب بين الجسيمات داخل سائل محدد، فإنه يعتمد على طبيعة السائل ودرجة الحرارة والبيئة المحيطة. وهذه المزوجة إنما تصل بنفس المتلقي وتأخذه إلى عالم ملئ بالمتاهات والدروب والممرات التي لاتلبث أن تشعر المشاهد بوجود كائنات عشوائية غريبة لا تمت إلى واقعنا الملموس بصلة.

على أن وضع الوسيط مع خلطه بدرجات الألوان الزيتية بتدرجاتها يزيد من قوام الألوان وكثافتها، فيصنع لها طبقة خارجية سميكة نوعاً تجف في البداية، بينما تبقى على السائل اللوني أسفل منها، ما ينجم عنه الإحساس المزجج الذي لا يلبث أن يصل إلى عين عقل المشاهد ويداعب مشاعره. فهو من ناحية يحافظ على طبقات الألوان التحتية من العوامل الجوية ومن ناحية أخرى يعمل على تزجيج الأشكال ولمعانها حرص الباحث على وضع الوسيط في بعض المساحات بشكل شفاف، وملون في مساحات أخرى بعدة درجات لونية. مما يسهم في تقوية الإحساس لدى المشاهد بتحقيق البروز نوعاً نظراً لتعدد مستويات الطبقات اللونية.

هذه النظرة التكاملية لها معادل فني وفلسفي لدى الباحث في ترابط الأشكال والعناصر بتنوعاتها كوحدة واحدة. ونتيجة لمرور السائل الشفاف وجريانه في بعض المساحات اللونية بطبقاتها متفاوتة فإنه يصطبغ معه أثراً من تلك العلاقات المجردة (الهبو) متعددة الدرجات والأحجام والكثافات يحاول الباحث توظيفها عن طريق توجيهها بحركة يديه وذراعه كما يعطى نورانية خاصة دون اختلاط كتلك الناشئة من استعمال الألوان المائية عالية الشفافية.

ثانياً: الإستفادة من لصق الورق أسفل الطبقات اللونية:

يبدأ الباحث في لصق ورق شفاف أو ملون على نفس المساحة التصويرية - قطعة واحدة، وذلك عن طريق الغراء الأبيض الشفاف من نوع "أوكي" بلزوجة معينة ثم يتم توزيع الغراء بانتظام من فوق المساحة الخشبية استعداداً للصق الورق عليها، وبعد عملية الجفاف تتكون تجاعيد وكرمشات في الورق متباعدة الأشكال والألوان والاتجاهات، وبعد مرور عدة ساعات يقوم الباحث بالرسم والتصوير فوق المساحة، وبعدما يخلص إلى التصميم النهائي والتكوين الملون - لايزال طرياً يضع مساحة ورقية أكبر قليلاً ويضغط عليها برفق. فيحصل بذلك على تأثيرات لونية تسمى بـ «البقعية» نتيجة البارز والغائر في المسطح التصويري.

ثم تأتي المرحلة النهائية وهي إعادة النظر في صياغة التكوين الإجمالي والنتائج من تلك العمليات السابقة، وعن طريق مبدأ الحذف والإضافة يصل إلى الناتج الجمالي الذي يشعر به الباحث ويمدى توافقه مع الرسالة التصويرية المراد إيصالها إلى المشاهدين، وأحياناً أخرى يترك الباحث الورق المصق فوق السطح الخشبي لعدة أيام كي يتشرب الوسيط علي تمهل، فيصحو لون الورقة ويزدهر ثم يترك بعضاً من أجزاءه لخدمة التصميم الفني حسبما يتطلبه معطيات ومسلمات التكوين.

إحداث الرذاذ اللوني بدرجات متفاوتة إلى جانب البقعية:

يقوم الباحث بتحضير المسطح الخشبي عن طريق صنفرتة جيداً دون إحداث أية خدوش أو حفر في سطحه، وبعد تنظيفه جيداً بقطعة من القماش القطنى تتم عمليتى الرسم والتصوير يترك الإيقاعات والمنظومات اللونية كى تجف تماماً. وعن طريق تحضير الألوان والتدرجات الزيتية يقوم بمزجها مع السائل الوسيط في عبوات منفصلة: تارة تقلب جيداً للحصول على التجانس التام بين ذرات وجزيئات اللون وأخرى بترك بعضاً منها فترة من الوقت فتترسب في القاع. وعبر طريقة سكب بعض الدرجات اللونية في أجزاء محددة يريدها الباحث بدرجة لزوجة معينة، فإنها تتلاقى مع الوسيط الشفاف بدون إختلاط لتحدث عملية الشفافية من ناحية والتغطية من ناحية أخرى. ثم يأتى دور حركة يد الباحث الأوتوماتيكية يميناً ويساراً حسب رؤيته لما يؤول إليه التكوين، وبعد تكرار هذا الفعل لعدد من المرات فإنه يحصل على التأثيرات اللونية المطلوبة، ثم يتم وضع اللوحة بشكل أفقى تماماً لعدة أيام، ثم يشرع بعدها في مرحلة إنهاء العمل الفنى عن طريق وضع اللمسات النهائية. وهنا لم يلجأ الباحث إلى تعددية الخامات لكن جعل بحثه الدائم فى الألوان الزيتية مع وسيط واحد فقط، فأتاحت له الحصول على الرذاذ اللوني دون إستغلال تيار الهواء أو إستعمال الات أو أية أجهزة أخرى.

2- دراسة تحليلية لأعمال الباحث:**تكوين (١):**

استوحى الباحث فى هذا التكوين عناصر الطبيعة الصامتة مُندمجة مع بعض الأجزاء التشريحية لجسد الانسان، وتتراوح الألوان ما بين الأصفرات والأحمرات البنية مع الأزرق والأخضر، وكان "للفقعة اللونية أثرها فى إضفاء سحراً وجاذبية على التكوين مع تنويعات الأسطح بين الناعمة والخشنة فضلاً عن حساسية اللمسة اللونية.

تكوين (٢):

حاول الباحث فى هذا العمل الإستفادة من تراكم الطبقات اللونية كذلك خاصية التجاذب اللوني فى بعض المساحات، إذ تتقارب بعض التكتلات اللونية كى تتداخل وترتفع من فوق السطح التصويرى وفى مساحات أخرى تتنافر لتتباعد حتى تتقطع أنسجتها- تحقيقاً لخاصية (التقطع اللوني)، كما كان لتباين الطبقات اللونية أثرها فى تشكيل الفاتح بلمعانه بفعل سقوط ضوء العرض إلى جانب الضوء الداخلى فى العمل ذاته.

تكوين (٣):

يمثل نوعاً من أنواع الكولاج الخاص لدى الباحث حيث يعتمد على لصق ورق ملون على قطعة واحدة وتلوين السائل الشفاف ليمر على مساحة العمل، فتتشأ التذبذبية (اللونية) نتيجة الإيهامية الحركية للألوان الدافئة والساخنة تدعمها كرمشات وتجايد اللون.

تكوين (٤):

يُعد مثلاً لفكرة (الطمث اللوني) ليتحقق ظاهرة (التلاشى النسبى)، بينما يستبقى الباحث على وجود التجايد اللونية بشكل هادئ وهذه المساحة الزرقاء يتخللها ومضات من البرتقالى والأحمر الطوبى.

تكوين (٥):

يتضح فى هذا العمل لون الورقة المُلصقة التى ترطبت بفعل تشربها للسائل الشفاف بجانب خاصية (النقر) فى المساحة اللونية، وتتراوح المنظومة اللونية بين الأصفرات الكنارية مع الأزرقات والأخضرات الهادئة.

تكوين (٦):

يُمثل إحدى أساليب إحداث التبقيعية اللونية على مُسطح خشب (الكونتر) الناعم - الذى لا يحتاج الى صنفرة فى مرحلة الإعداد مع تحركات اللون بحرية على مساحة الرسم المُعد سابقاً بألوان الأكاسيد، فتوالدت شفافيات الألوان حتى صنعت طبقة مُزججة تكشف عن محتوياتها الداخلية.

تكوين (٧):

هنا الأشكال والبقع اللونية التجريدية التى تُعطى فى تأويلها عدة معانى، ترك الباحث حرية للمشاهد يتوهم فيها كيفما يشاء، ويهيم على المشهد المعالجة اللونية الهادئة عبر الحذف والإضافة بإيجاز.

تكوين (٨):

تتحقق المُعالجة عبر الخدوش والخريشات للسطح التصويرى وتلك الكشوط اللونية مع إحداث التبقيعية فى بعض الأجزاء حتى تتوالد أشكال تجريدية وتعبيرية. كما تم استغلال الاثر الناتج بفعل الخامات المتضادة وتوظيفها بما يتفق ورؤية الباحث.

تكوين (٩):

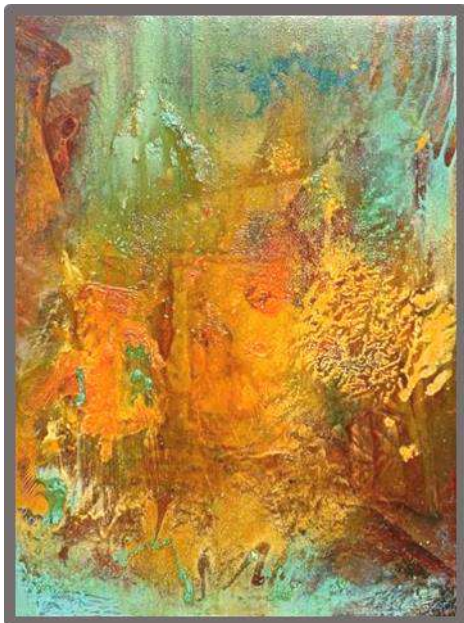
تتحقق المُعالجة اللونية التى تقوم على تنوع وتباين اتجاهات الكشط والخدوش بمستويات مختلفة مع شفافية الألوان واختلاطها بالسائل الوسيط.

تكوين (١٠):

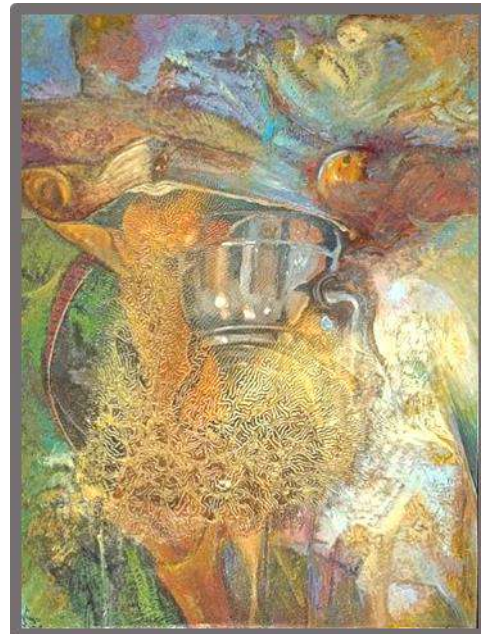
ترك الباحث هذا العمل دون إنتهاء - عن قصد - حتى يُظهر إحدى مراحل العمل والتى تستهلك وقتاً طويلاً نسبياً (ثلاثة أشهر)، كما يكشف عن البحث والتجريب فى إحدى مراحل الخطوات التى تمثل: دمج الخامات المُتضادة من ألوان الاكريليك وألوان الزيت مع تطبيق تيار الهواء الدافئ من أجل توجيه البقعة اللونية نحو مسار معينة.

تكوين (١١):

يُمثل مرحلة هامة من مراحل العمل وهى سكب الطلاء من اللاكيه وألوان الزيت مع بعض الدرجات الأكريلية وطريقة النفخ فى الألوان.



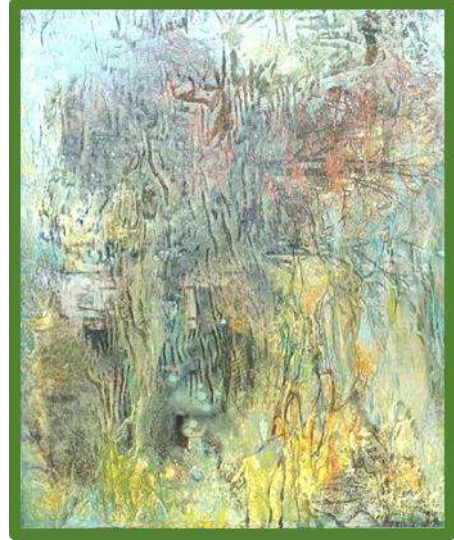
تكوين (٢) من أعمال الباحث، ألوان زيتية مع وسائط أخرى على خشب، مقياس ٨٢x٦٢ سم عام ٢٠٢٣ م.



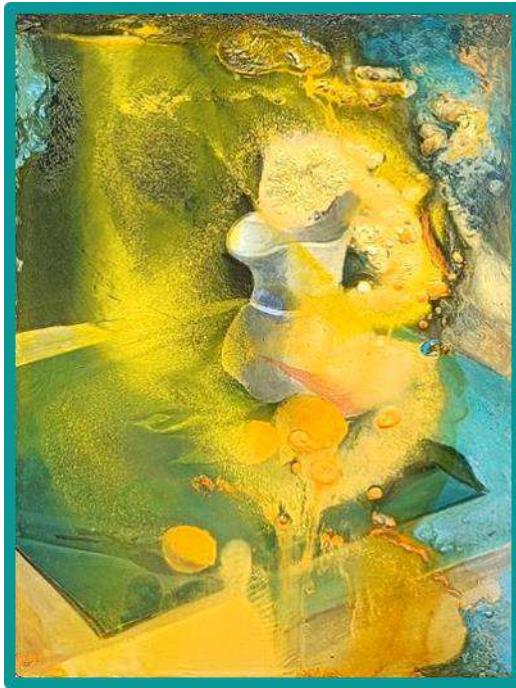
تكوين (١) من أعمال الباحث، ٧٠x٥٠ سم، ألوان زيتية ووسائط متعددة على كرتون، عام ٢٠٢٣ م.



تكوين (٤) من أعمال الباحث، ألوان زيتية ووسائط أخرى على كارتون، ٦٩x٤٩ سم، عام ٢٠٢٣.



تكوين (٣) من أعمال الباحث، ألوان زيتية ووسائط أخرى على ورق ملصق على فيبر، ٧٠x١٠٠ سم، عام ٢٠٢٣ م.



تكوين (٦) من أعمال الباحث، ألوان زيتية ووسائط متعددة على خشب، ٦٠x٤٥ سم، عام ٢٠٢٣



تكوين (٥) من أعمال الباحث، ألوان زيتية ووسائط أخرى على ورق ملون ملصق على فيبر، ٩٣x٧٠ سم عام ٢٠٢٣.



تكوين (٨) من أعمال الباحث، ألوان زيتية وأكريليك مع وسائط أخرى على خش ب، ٨٠×٦٠سم، عام ٢٠٢٣.



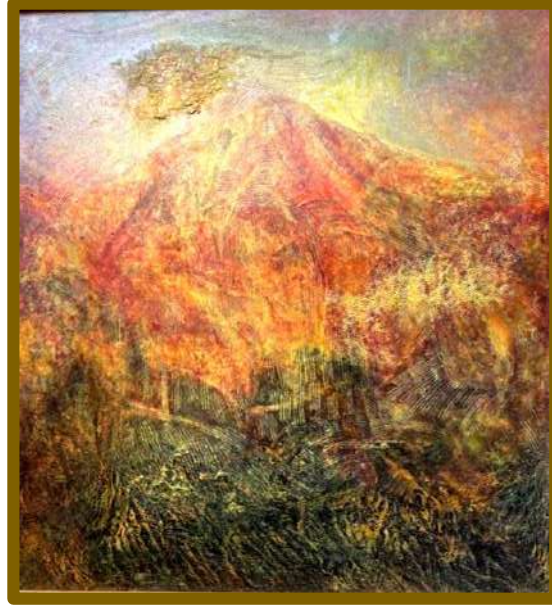
تكوين (٧) من أعمال الباحث الباحث، ألوان زيتية ووسائط أخرى على كارتون مقوى، ٧٠×٥٠سم، عام ٢٠٢٣.



تكوين (١٠) من أعمال الباحث، ألوان زيتية ووسائط أخرى، ٨٠×٧٠سم، عام ٢٠٢٣.



تكوين (٩) من أعمال الباحث، ألوان زيتية ووسائط أخرى، ٨٠×٧٠سم، عام ٢٠٢٣.



تكوين (١١) من أعمال الباحث، ألوان زيتية ووسائط أخرى ٨٠x٧٠ سم، عام ٢٠٢٣.

الفصل الخامس: النتائج

- تأرجح الفن التجريدي - عامة - بين شيئين متناقضين من حيث الوضع الجمالي وهما: الصفة الهندسية والصفة الغنائية حسب أسلوب الفنان أو المزج بينهما: طريقة الفنان أو أسلوب الأداء، والوسط أو الوسيط الذي يميز نوع الأسلوب بالعمل، فالصنف الأول: التعبيريين التجريديين كانوا أكثر توجهاً نحو اللاوعي والتعبير عن القلق والتوتر النفسي والهواجس ك رغبة داخلية ذاتية.

- هناك قواسم مشتركة بين "التبعية" والتعبيرية التجريدية: حدسية، والإيماءات والأشكال عضوية ولكن لا يجمعها رابط مع الموسيقى بل تمتزج مع عالم المادية والجسدية والتعبير الخام - الطازج - فضلاً عن طاقة اللخامة الطبيعية في الحقل البصري.

- تميزت أسلوب التعبيرية التجريدية عند المصورين المصريين باستعمال فرشاة إيمائية وإيحائية كبيرة، بينما نجد أن "التبعية" - غالباً - هي أكثر دقة وتجزيئاً، عبر ضربات فرشاة أصغر وحركات تلقائية حائرة بفضل العفوية واغتنام الفرصة بالإضافة إلى جعل فعل الرسم في حد ذاته يُمثل أهمية أكبر من الموضوع المُصور وحتى من نتيجة العمل - اللوحة.

- تُعد "التبعية" ثورة ضد التجريدية والطبيعية على حد سواء، حيث عفوية الفنان في وضع البقع اللونية وسكب الطلاء وتسييل الألوان واقترانها بالمُصادفة التي لم تأتي صدفة، للتعبير عن الإسقاط العاطفي للفنان نفسه.

- جمع معظم الفنانين المصريين في لوحاتهم محتوى تصويري غرائبي جزئياً وبين قيم التكوين الفنية المُستساغة التي اعتاد المشاهد عليها.

- استخدم الباحث خامات الألوان الزيتية مع وسيط واحد فقط دون الحاجة لخامات أخرى كأحبار الطباعة أو الألوان المائية أو أقلام الفلوماسترو أو أية أجهزة أو آلات أخرى على عكس الفنانين المصريين في هذا البحث.

- تأرجحت أعمال الباحث ما بين الإسلوبين (التأثيرية التجريدية، والتعبيرية التجريدية)، وهوفي طريقه لإضافة جديدة لهاتين الطريقتين: تلوين الطبقات اللونية عنده لإحداث الرذاذ اللوني لم تكن بأسلوب الرش، ولكن عن طريق الفصل الجزئي للألوان من خلال حركة الجسد الأوتوماتية بالإضافة إلى التحكم في لزوجة السائل الشفاف المُضاف إلى الألوان الزيتية ودرجة اختلاطه بنسب مُتباينة.

- نفذ الباحث طريقة التبقيعية في معظم أعماله ضمن موضوعات الطبيعة الصامتة والمنظر الطبيعي عن طريق طرح أشكال بسيطة مجردة لا تنتمي إلى الشكل الهندسي الصارم، لذلك تنوعت البُقع اللونية في معظم أعمال الباحث بين الهيئة المُسطحة والبارزة.

التوصيات: يُوصى الباحث بالآتي:

- استمرار الدراسة والبحث في سياق هذا الموضوع من جوانب مختلفة.
- توجيه المعالجات اللونية سواء أكان بالبُقع اللونية سكباً وتقطيراً أو أي طريقة أخرى نحو خدمة التكوين الفني والحفاظ على هوية العمل التصويري حتى لا يكون الأمر أشبه بالعبثية اللونية.
- دراسة تجريبية لإضافة بعض المذنبات (المُتضادة) أو السوائل الغير تقليدية إلى الألوان الزيتية للاستفادة من التأثيرات اللونية.
- المُشتغلين بالمجال الفني إجراء المزيد من التجارب المستمرة والجادة في مجال اللون لأنه المادة التعبيرية للعمل التصويري، من خلال التجريب بوعي القائم على أساس علمي وإخضاع التجريب إلى التقييم والتقويم.
- توظيف ماتوصل إليه العلم الحديث من تطور في الخامات والأدوات والأسطح في العمل الفني من أجل مُسايرة روح العصر والوصول إلى العالمية.
- ويقترح الباحث بعمل دراسة لموضوع "أثر استخدام الخامات والمُذنبات المستحدثة على الناتج الجمالي في اللوحة المعاصرة".

الهوامش:

(*) وليم دي كوننج: فنان تعبيرى تجريدى أمريكى-هولندى، كون مدرسة نيويورك مع زملائه أرشيل جوركى، وبولوك، ومارك روثكو، وفرانز كلاين.

(**) الشينية في الفن مطابقة الرؤية مع الغرض، وبدلاً من ترجمة الشئ يحاول الفنان إحضاره في العمل الفني، وبالتالي إجبار روح المعنى الهائم على الإقامة في جسد العمل الفني بدلاً من التحليق حوله.

<https://elaph.com/Web/Culture/2010/4/552289.html>

الشينية العينية في العمل الفني، الدخول بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٣٠ على الساعة: ٦:٥٠ ص.

(***) التأشبية أو التبقيعية اللونية جذورها: استخدم المصطلح لأول مرة في عام ١٨٨٠م لوصف وتعريف الهيئات المُختلفة لاسلوب (التنقيط) الذى ساد معظم الصحف الفنية وقتها، ثم استخدم المصطلح "قيلكس فينون" عام ١٨٨٩ لوصف الرسم الانطباعي المختلف والمدرّوس بشكل أكبر، ووصف هذه التقنية التى اكتسبت اسمها في عام ١٨٦٢ من جماعة الماكبولي الإيطالية، حيث عرضت لوحة للفنان "جيو فاني فاتوري" عام ١٨٦٧ في فلورنسا تحت عنوان (البُقع الصغيرة). وهذا الاسلوب هو شكل من أشكال الرسم الإيمائي الذى يعتمد على "الأتمتة" حيث استخدام الآلات والأجهزة في التصوير - كما أنه اسلوب تعبيرى يبعد عن طريقة التمثيل الشكلي أو الصوري في الفن، وبعد الحرب العالمية الثانية أُطلق عليه "مدرسة باريس" والتجريد الغنائي الأمريكي المرتبط بمجموعة COBRA ومجموعة Gutai اليابانية، والأولى اتخذت اسمها من الكاتب: "كريستيان دوترمونت" عام ١٩٤٨ الذى استوحى هذا الاسم من الأحرف الأولى من المدن الأصلية من كوبنهاجن وبروكسل وأمستردام، أما الثانية فهي حركة يابانية أسسها الرسام "جيروياشيهاكا" Jiro yashihaca عام ١٩٥٤ والتي عرفت برفضها التام للأساليب التقليدية الفنية.

(****) محمد سامح محمد طمان:مواليد طنطا بالغربية،باحث بقسم الرسم والتصوير بكلية التربية الفنية،أهم أعماله تصميم ملصق ردا على موضوع استفتاء منع الماذن بسويسرا وعنوان الملصق أوقف العنصرية..ونعم للأخلاق..لحرية الدين عام ٢٠٠٩.

(*****)فيروز سمير عبد الباقي:فنانة مصرية تعمل حالياً أستاذ مساعد بكلية الفنون الجميلة بالقاهرة، حصلت على جائزة صالون الأقصر عام ٢٠٠٨، لديها مقنيات فى متحف الفن الحديث،متحف جامعة حلوان،وزارة الثقافة.

(*****) "ديلان غيبيا ريتشاردز Dylan ghebbia-richards" ولد ببريطانيا، يعمل ممثل أفلام وممثل تلفزيوني، له منظور ورؤية خاصة فى أعماله تعتمد على الشمع المذاب فيه الألوان فتوحى بالأشكال العضوية والتقسيمات للظواهر الطبيعية الممتدة.

(*****) "برييت بطرس غالى prett poutros galli" نرويجية الأصل، متزوجة من "رؤوف غالى" شقيق بطرس غالى (الأمين الأسبق للأمم المتحدة، درست الرسم والنحت على يد "ألين ستنس" و"فرنالد" فى أوصلو بالنرويج فى الفترة (١٩٥٩-١٩٦٢)، حصلت على أرفع وسام فى النرويج- وسام سان أولاف نظراً لاسهاماتها المتميزة فى الفن المعاصر عام ١٩٩٦.

(*****) نيقولا سامراى:فنان ايطالى ألهم بكلاسيكيات فترة الباروك، ويرسم على توال وخشب ونحاس، ويتسم اسلوبه بتميز الشكل الواقعى وتسييل الألوان من فوق السطح.

(*****)خوسي دى ريبييرا بالاسبانية: رسام ونحات وطباع أسباني-إيطالى، أطلق عليه الاسباني الصغير،تتلمذ على يد الفنان رييالتا(١٥٦٥/١٦٢٨).

(*****)"جيدو كاجناتشى Guido cagnacci"(١٦٠١/١٦٦٣)رسام ايطالى من سانتا كارنجيلو دى رومانيا.

قائمة المراجع:

١- العربية:

- أمهر، محمود، التيارات الفنية المعاصرة، ط١، شركة المطبوعات والنشر، لبنان- بيروت، ١٩٩٦ م.
- 'amhazi, mahmud, aliatijahat alfaniyat almueasiratu, altabeat al'uwlaa, dar alnashr waltibaeati, lubnan-birut, 1996.
- العطار، مختار، رواد الفن وطلبة التنوير فى مصر، الجزء الثانى، مطابع الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٧ م.
- aleatari, mukhtarun, ruaad alfani watalayie altanwir fi masari, aljuz' althaani, matbaeat alhayyat aleamat almisriat lilkitabi, 1997.
- حمزة، محمد، الصعود الى المجهول (طريق التجريدية)، سلسلة نقد الفنون الجميلة (١٠)، الجمعية المصرية للنقاد بالتعاون مع الهيئة العامة للكتاب، مطابع الهيئة العامة للكتاب، ١٩٩٧ م.
- hamzat, muhamad, alsueud 'iilaa almajhul (masar altajridi), silsilat naqd alfunun altashkilia (10), jameiat alnuqaad almisriyn bialtaeawun mae alhayyat aleamat almisriat lilkitabi, matbaeat alhayyat aleamat almisriat lilkitabi, 1997.

٢- الرسائل العلمية:

- أيمن الصديق على " (بعنوان المفاهيم الفلسفية والفنية للحضارات القديمة وارتباطها بفنون مابعد الحداثة كمدخل للاستلهاهم فى التصوير)، رسالة دكتوراة غير منشورة، كلية التربية الفنية، جامعة حلوان، عام ٢٠٠١ م.
- 'ayman alsidiyq ealaa "(baeunwan almafahim alfalsafiat alfaniyat lilhadarat alqadimat wairtibatiha bifunun ma baed alhadathat kamadkhal lilaistilham faa altaswiri), risalat dukturat ghayr manshurt, kuliyyat altarbiat alfaniyati, jamieat hulwan, eam2001m.

<https://www.finart.gov/arb/cv/cvabout.asp?IDS=168>

حول رؤية الفنان، الدخول بتاريخ ٢٠٢٣/٥/٣٠، على الساعة ٤:٥٠ ص

<https://www.finart.gov/arb/cv/cvabout.asp?IDS=١٠٠>

حول رؤية الفنان، الدخول بتاريخ ٢٠٢٣/٥/٣٠، على الساعة ٥:٠٢ ص

<https://www.finart.gov/arb/cv/cvabout.asp?IDS=٢١٣٤>

حول رؤية الفنان، الدخول بتاريخ ٢٠٢٣/٥/٣٠، على الساعة ٥:١٢ ص

<https://www.finart.gov/arb/cv/cvabout.asp?IDS=٦٩٥>

حول رؤية الفنان، الدخول بتاريخ ٢٠٢٣/٥/٢٦، على الساعة ٥:١٢ ص

حول رؤية الفنان، الدخول بتاريخ ٢٠٢٣/٥/٢٦، على الساعة ٥:٤٢ ص

<https://www.maaalshababiicssiq/files/investigation/153y4aztk.pdf>

الدخول بتاريخ ٢٠٢٣/٧/١٤ على الساعة ١٢:٤٧

<https://arthive.com/encyclopedia/٤٢٨٩~Tachisme>

الدخول بتاريخ ٢٠٢٣/٧/٣١ على الساعة ١١:٠٦ م

<https://www.ideelart.com/magazine/tachisme-art-movement>

الدخول بتاريخ ٢٠٢٣/٧/٣١ على الساعة ١٠:٠٠ م