

مجلة



البحوث الامامية

دورية علمية محكمة تصدر عن جامعة الأزهر

داخل العدد

- اتجاهات جمهور شمال الصعيد نحو برامج القناة السابعة
- العوامل المؤثرة في تحرير العنوان الإعلاني
- استخدام السميولوجيا في تحليل الصورة التليفزيونية
- دور الصحافة المصرية في ترتيب أولويات القضايا السياحية لدى الجمهور المصري
- دور الصحافة المصرية في ترتيب أولويات القضايا البيئية لدى الجمهور المصري
- أثر التعرض لوسائل الاتصال على سلوك العنف والجريمة لدى المرأة المصرية

العدد العادى عشر
يوليو 1999

هيئة المحكمين

.....

أ.د. جمال رشتنى

أ.د. فاروق أبو زيد

أ.د. مجتبى الدين عبد الحليم

أ.د. محمد ملاكم شلبي

أ.د. على عجموه

أ.د. ماجى الحلوانى

أ.د. منى الحامدى

أ.د. عادل رضا

أ.د. سهام الشريفى

أ.د. حسن عباد مكاوى

أ.د. أشرف صالح

جميع الآراء الواردة في هذه المجلة تعبر عن رأي صاحبها ولا تعبر عن رأي المجلة.

العدد الحادى عشر

يوليو ١٩٩٩

مجلة



البحوث الإعلامية

دورية علمية محكمة تصدر عن جامعة الأزهر

رئيس مجلس الإدارة

الأستاذ الدكتور: أحمد عمر هاشم

رئيس التحرير

الأستاذ الدكتور: حمدى حسن محمود

سكرتيراً للتحرير

د. محمود عبد العاطى مسلم

د. أحمد منصور هيبة

توجه باسم الأستاذ الدكتور / رئيس التحرير على العنوان التالي

جامعة الأزهر - كلية اللغة العربية بالقاهرة قسم الصحافة والإعلام

تلفون: ٥١٠١٤٦٦٠



استخدام السميولوجيا

في

تحليل الصورة التلفزيونية

د/ عصام نصر سليم

الأستاذ المساعد بقسم الإذاعة

كلية الإعلام جامعة القاهرة

أولاً: مشكلة البحث وأهميته وأهدافه :

١- مشكلة البحث :

أصبحت الصورة تلعب دوراً مهماً في حيّاتنا الاجتماعية المعاصرة ، حيث ظهرت مؤشرات عديدة ترفع من مكانة وأهمية الصورة في مجال الاتصال . وأصبحت مقوله إننا نتعرّض لهجوماً عنيفة من الثقافة الصورية أمراً واقعياً ، سواء كان ذلك من خلال الصحف أو المجالات أو الكتب أو الملابس أو لافتات الطريق أو شاشات الكمبيوتر أو التلفزيون . وأصبح مجتمعنا يعتبر الصورة وسيطاً اتصالياً على قدر كبير من الأهمية، كما أصبح فهمنا للعلم يستمد جوانبه المختلفة، ليس فقط من خلال قراءة الكلمات ، وإنما من خلال قراءة الصور أيضاً^(١). حتى أن بعض الفلاسفة مثل هانو هاردت (Hanno Hardt, 1991) يحذرون من أن ثقافة التلفزيون تعمل على إستبدال الكلمات كعنصر مهم في الاتصال الاجتماعي . وأن القراءة تخسر بعض مواقعها أمام المشاهدة لأنها تحتاج إلى قدر أقل من العلميات الذهنية^(٢). وتلعب الصورة دوراً مهماً في المضمون التلفزيوني ، أو فلنقل الدور الرئيسي في توصيل المعنى للمشاهد . فالصورة هي جوهر المحتوى التلفزيوني .

ومن هنا يمكن النظر إلى أهمية دراسة محتوى الصورة التلفزيونية ، إنطلاقاً من تزايد دورها في التأثير على المحيط الاتصالي الذي نعيش فيه . وذلك بالعمل على إيجاد أدوات منهجية واضحة لتحليل اللغة التلفزيونية أو السينمائية والتي تختلف بالطبع جملة وتفصيلاً عن اللغة الأدبية والمسرحية ، والمقصود باللغة هنا طريقة التعبير والرموز والإشارات المستخدمة فيها .

وتهدف بحوث الاتصال إلى دراسة وجمع الحقائق المتشلة بالسلوك الاتصالي سواء ما يتعلق منها بالرسالة الاتصالية ذاتها ، أو الوسيلة المستخدمة ، أو تلك التي تتصل بالجمهور المتلقى للاتصال ، وذلك في ضوء العلاقات الارتباطية بين الظواهر المختلفة ، باستخدام النهج العلمي لضمان أقصى قدر من الموضوعية وعدم التحيز .

ويرى لاسوبل أن تحليل المضمون كأدلة منهجية لابد أن يتبع جانباً كثيراً أكثر منه وصفياً ، وذلك بتقسيم المادة إلى رموز تشير عن موضوعات ما سياسية أو إجتماعية أو اقتصادية . ويرى أن التحليل الكيفي لا يمكن استخدامه إلا في ضوء

نظيره علمية . و على ذلك كان حساب التكرارات هو ما يميز أساليب التحليل التي تستخدمها هذه الأداء . ولذا يمكن القول بحدودية تحليل المضمون في التعامل مع المحتوى الاتصالي وخاصة الصورى منه .

فأدلة تحليل المضمون لا تعنى إلا بالمعنى الظاهر ، وليس من شأنها أن تبحث في الهدف غير المباشر للمضمون الاتصالي ، على الرغم من أهمية التعرف على هذه الأهداف والمقاصد غير المباشرة لما لها من أهمية كبيرة في الدراما التلفزيونية مثلاً ، فاستخدم الرموز والإشارات والإيحاءات المختلفة التي تتيحها تقنيات الصورة المتحركة في التلفزيون وتشكل لغة في حد ذاتها ، فما تسعى إلى إيصال معانى غير مباشرة للمشاهد ، لا يمكن التعرف عليها ولا سبر أغوارها باستخدام التحليل الكمي وعد التكرارات في تحليل المضمون .

ثم إن هناك عنصر الإقناع ، وهو من بين العناصر الأساسية التي تثير الدراما التلفزيونية ، ويعتمد في تحقيقه على استخدام اللغة الصورية المناسبة ، والأداء التمثيلي ، مما يخرج عن إهتمامات وإمكانيات تحليل المضمون .

وعلى ذلك يمكن القول إن الحاجة أصبحت ملحة للتعرف على أساليب وأدوات متهجية جديدة لتحليل الصورة ، دون اللجوء إلى سحاولة إثبات أن تحليل المضمون يمكنه قياساً على استخدامه في تحليل المحتوى الأدبي أو المسرحي أو الصحفى ، أن يصلح بالضرورة لتحليل الصورة التلفزيونية .

ولعل ما يميز الصورة التلفزيونية أيضاً ، الجانب الثنائى ، والذي يختلف عن الصورة عموماً ، والصورة الصحفية على وجه خاص والتي استخدم تحليل المضمون كأدلة تصلح للتعامل معها^(٢).

فالصورة التلفزيونية يدخل في محتواها إمكانيات الحركة والاقتراب والإبعاد والارتفاع والانخفاض .

كما أن هناك الإضاءة التي تلعب دورها في تجسيم الصورة وتجسيد الحالة النفسية للشخصيات ، والمساعدة في رسم الجو العام للقطة . والكاميرا باستخدامها الخلقة ، وبمساعدة الإضاءة قادرة على كشف الجوانب النفسية للشخصيات ، كما يمكنها أن تغنى عن الحوار ، بالإضافة إلى كونها تمثل عين المشاهد واهتماماته . وهذه

النثبات وما يتعلّق منها بالموئل والمؤثرات الصونية والحوار ، تشكّل أساساً جديداً نوعاً معدّجاً لصورة التليفزيونية والتي تختلف كما أسلفنا عن لغة المسرح والصورة الغنوة عرقافية :

وقد استخدم تحليل المضمون في مجال التعامل مع البرامج والدراما التليفزيونية في العديد من الدراسات في مصر ، غير أن هذا الاستخدام قد انتصر في معظمها على وصف المادة الاتصالية ، والتعرف على فنّات الشكل من حيث كون المادة الاتصالية التليفزيونية جاءت في صورة حديث مباشر أو حوار أو مناقشة أو ندوة وغيرها من القوالب والأشكال البرامجية ، فيما استخدم تحليل المضمون أيضاً في تحليل محتوى الصورة التليفزيونية .

وعلى ذلك ظهرت الانتقادات الموجهة لتحليل المضمون واستخداماته في مجال التعامل مع الصورة التليفزيونية ، وأصبحت الحاجة ملحة للبحث عن أدوات منهجية أخرى أكثر تلبية لاحتياجات التحليل الكيفي لها .

وبدأ بعض الباحثين الإهتمام بمنهج جديد أستخدم من قبل في تحليل دلالات اللغة وهو المنهج السيمبولوجي ، وسرعان ما تم تطوير استخداماته لتشمل التحليل الكيفي للصورة المتحركة ، انطلاقاً من التعرف على رموزها وما تسمى إليه من دلالات . وقد وفر هذا المنهج في بدايته ، أدوات أولية لتحليل العناصر المختلفة للصورة التليفزيونية على اعتبار أنها تمثل مفردات لغة مرئية تتكامل عناصرها بوضعها جنباً إلى جنب .

وتتمثل مشكلة هذا البحث في التعرف على أوجه استخدامات تحليل المضمون في مجال التعامل مع الصورة التليفزيونية ، وجوانب القصور المختلفة التي تسبّب هذه الاستخدامات . كما تعرّض للأدوات والوسائل الأخرى التي استخدمت لتحليل الصورة ، والعقبات التي تحول بين هذه الأدوات والاستخدام الفعال لها في هذا المجال .

٤- أهمية البحث :

تمثّل أهمية هذا البحث في مناقشة جدوى الاستخدامات السابقة للأدوات المنهجية في مجال تحليل الصورة التليفزيونية . حيث إن العديد من المفاهيم قد

ترسخت لدى البعض ، أن أسلوب تحليل المضمون يحمل في ثناياه الخل بل جميع أشكال التعامل مع المضمون المفروء والمسموع والمرئي .

وانطلاقاً من التعامل المحدود لهذا الأسلوب مع المحتوى الاتصالى والذى يقتصر على بعض أشكالها كان من الأهمية بمكان استعراض الناهج والأساليب الأخرى الشى يمكنها التعامل مع المضمون المرئي ويائى ذلك بفرض وضع أنس منهجية تسمح بتحليل الصورة ، لما لها من أهمية كبيرة فى التأثير على المشاهدين ، وبالتالي سد ثغرة كبيرة فى مجال التعامل المنهجى مع المضمون البرامجى فى التلفزيون ، والذى لا يقتصر على المضمون وإنما يتكامل بالشكل الذى تثنله الصورة التلفزيونية بتأثيراتها المختلفة . والذى لا يمكن فيه فصل المضمون عن الشكل فى مجال إحداث تأثير الرسالة الاتصالية فى التلفزيون .

٣- أهداف البحث :

يسعى البحث إلى :

١ - تحديد أهمية الصورة التلفزيونية ، ودلائلها ، وعلاقتها بالمضمون الذى تعبّر عنه .

٢ - عرض الأدوات المنهجية المستخدمة فى تحليل الصورة التلفزيونية سواء من حيث المضمون أو التأثير ، وذلك لصعوبة الفصل بينهما فى كثير من الأحيان ، والإنتقادات الموجهة إلى بعض هذه الأساليب والأدوات .

٣ - التعرف على الاستخدامات السابقة للأدوات والوسائل المنهجية التى تعاملت مع الصورة التلفزيونية ، ومناقشة هذه الاستخدامات على ضوء فاعليتها ، وما أسفرت عنه من نتائج .

ثانياً : تحليل الصورة التلفزيونية بين الشكل والمضمون :

٤- أهمية دلالات الصورة التلفزيونية :

يكون الفيلم أو البرنامج التلفزيوني فى كافة صوره من مجموعة من المشاهد تضم لقطات تحاكي عالم الأحداث الحقيقة . وعلى الرغم من حذف العديد من الإطارات Frams ، إلا أن المشاهد يدركها وكأنها صور متحركة . فالشاهد بهذا المعنى هو الذى يضفى الحركة على الصورة . مما يشاهده هو تتابع لصور ثابتة

عددها ٢٥ صورة في الثانية الواحدة ، تطبع كل صورة منها على شبكة العين التي تقوم فوراً بإرسالها كإشارات إلى المركز البصري في المخ من خلال الأعصاب البصرية ، وتظل منطبعة فيه حتى تلتحب بها الصورة التالية وهكذا مع باقي الصور فيما يعرف بـ « إنطاء النظر » persistence of vision^(٥).

وقد بدأت في الوقت الحالي ، إتجاهات حديثة في البحث حول كيفية بذلك التلفزيون مزيداً من الجهد للسيطرة على المشاهد . وتنطلع هذه البحوث ، على وجه الخصوص ، إلى دراسة كيفية تأثير العناصر المرئية على انتباه وذاكرة المشاهد .

وتولد هذا الاهتمام من دراسة العروض التلفزيونية للأطفال مثل « شارع سمس sesame street » التي طورت قوالب مبنية على التقنيات الخاصة بالصورة والصوت ، والتي استخدمت قبل ذلك في الإعلانات ، بهدف جذب انتباه الأطفال للتلفزيون .

وعلى الرغم من ذلك ، يرى البعض أن هذه الأساليب الثانية التي استخدمت ، قد زادت من إمكانية جذب هؤلاء الأطفال لكنها لم تعطهم وقتاً كافياً لاحتزان المعلومات . وكانت التبيجة ، أن هناك قدرًا كبيراً من الانتباه للرسائل في مقابل مستويات متدنية من القدرة على تذكر المضمون^(٦) . وتلعب الصورة المتحركة أيضاً دوراً مهماً في مجال الأخبار التلفزيونية . فكلاً من الصورة والصوت يتوجهان للمشاهد معاً . غير أن الصور تضفي على الأخبار قدرًا من المصداقية ، فتبدو وكأنها تعيد محاكاة الواقع دون حدف أو تعليق على الحدث ، بينما نشر نفس النص الإخباري في الصحيفة ، قد يجعل البعض معتقداً أن الصحفي يصف الحقيقة من منطلق إدراكه الشخصي ، وإنجاهاته ، وأرائه فيما يختلف الأمر في الصورة الإخبارية ، التي توهم المشاهد بأن ما يراه يعد شيئاً واقعياً^(٧) .

والصور على هذا النحو تكون أكثر سهولة في مجال آلية التلقى . ومن السهل الشك في المضمون ، بينما نادرًا ما تكون مصداقية الصور موضع تساؤل . والصور في الأخبار لا تمثل فقط نوعاً من المصداقية ، ولكنها تملك فاعلية الاتصال أيضاً . إن صوراً تظهر التوافد المضاء في مقر الرئيس تعطى إنطباعاً أن التلفزيون على قيد ألمة من قلب الأحداث . فمن خلال قدر كبير من المصداقية والثقة ، والحالية ، فإن

الصور تعطى للمشاهد اطباعاً، بأنه يشارك بشكل فعلى في الحدث^(٨). والمنافسة بين القنوات التليفزيونية تتركز أساساً على عملية البحث عن الصور التي تتضمنها نشرات الأخبار المسائية اليومية . وغالباً ما يتم توفير المواد المصورة في البداية ، ثم يكتب النص الإخباري على ضوئها^(٩).

إن تقارير بيترآرت لقناة CNN من بغداد بعد الضربة الجوية الأمريكية ، وصور الحرب التي سمح الجيش الأمريكي ببثها ، لتعطي مثلاً على أهمية التأثير على المشاهد باستخدام المواد الفيلمية المصورة . إلى درجة تسمية هذه الحرب « بالحرب التليفزيونية »^(١٠).

وقد أورد هوكرج (Hochberg, 1986) خمسة عناصر نظرية ونسبة يتفوق بها الفيلم على الصور الثابتة :

- أن الفيلم يمكنه تقديم معلومات متصلة ومتحركة ويتحولها إلى معانٍ مرئية .
- أن الأماكن التي تخبر في بها الأحداث والتي تكون عادة أكبر بكثير من حجم شاشة عرض الصور المتحركة يمكن تقديمها بشكل فعال من خلال مشاهد ناجحة ، مما يسهم في زيادة القدرة على إختزان المعلومات التي تستحق مرئياً .
- تسمح الصور المتحركة ، وعلى نحو مميز ، باباحة الفرصة أمام ظهور مستوى من الاهتمام بالصورة ، إستناداً على التغير في مضمونها نتيجة الحركة .

تسمح الصورة المتحركة ب تقديم الماناظر والأحداث بشكل تدريجي . وذلك بترتيب رؤية الأشياء إلى جوار بعضها البعض بما لا يسمح به التصوير الفوتوغرافي . وأخيراً : فإن المقاطع المكررة من الحركة ، والفترات الزمنية ، ومساحات الفراغ التي يمكن تقليلها ، بالإضافة إلى تسلسل الأحداث يمكن تقديمها من خلال الحد الأدنى من الميزات الاصالية للصورة المتحركة^(١١).

٢. التطبيقات المستخدمة في تحليل الصورة التليفزيونية :

أ. دراسات تحليل مضمون الصورة التليفزيونية :

أجريت Maria, 1996 دراسة بعنوان « تغطية إتحاد إذاعات جنوب أفريقيا للانتخابات السياسية عامي ٨٧، ٨٩ : واقع التأثير المرئي » و في هذه الدراسة تم تحليل مضمون أساليب التأثير المرئي التي استخدمت في التغطية الإخبارية لهذه

الانتخابات ، مركزه على استخدامات الكاميرا والجوانب الفنية للمونتاج ضمن إثنى عشر عنصراً .

وظهر من خلال الدراسة أن الحزب الوطني الحكومي قد حظيت حملته بمعظم هذه التأثيرات المرئية الجذابة خلال حملتها الانتخابية . وفي هذه الدراسة استخدم تحليل المضمون ضوء الاستجابات البحثية والنظرية للتعرف على الفدرات الانصالية التي تمتلكها مضامين الرسائل التلفزيونية . كما اعتمدت الدراسة على التعريف الوصفي والتجريبي للاستخدامات التقليدية للأساليب الفنية التركيبية ^(١٢) .

ومن هنا يمكن النظر إلى محدودية استخدام الذي تم لأسلوب تحليل المضمون، حيث يرى نابت (knight, 1989) مثلاً أن الأخبار تعد واحدة من أكثر القوالب التلفزيونية تقليدية ومحافظة في تطبيقها للعناصر التركيبية ^(١٣) .

ولذا فإن هناك قدرأً من جدوى استخدام تحليل المضمون في مثل هذه النوعية من الدراسات من حيث إمكانية الإستفادة منه ، لأن المادة الفيلمية التي تصاحب النص المنطوق في نشرات الأخبار ، تعد محدودية الإمكانية إلى حد ما في مدى تدخل القائم بالاتصال في تشكيل محتواها خاصة إذا قورنت بالإنتاج الدرامي الذي يعكس في كافة صوره وجهة نظر القائم بالاتصال بشكل يتسم بقدر كبير من الحرية . فقد لا تكون هناك علاقة مباشرة بين المادة الفيلمية الإخبارية العادية والنص الإخباري في العديد من المناسبات ، فالصور التي تعبر عن زيارة رسمية ، قد يصبحها نص يصف المشكلات التي تعاني منها الدولة التي تمتلها الشخصية الزائرة ، أو العلاقات الرسمية بين البلدين فيما يتعلق بمشكلة ما .

ونأتي هذه النتيجة من حقيقة أن الجانب الصورى والنص فى هذه الحالات يؤديان وظائف صحيفة مختلفة ، فالنص يهدف إلى الإمداد بالمعلومات حول حقيقة الوضع أو المشكلة ، بينما تلعب الصور دورها في إضفاء قدر من المصداقية على التقرير ^(١٤) .

وبالإضافة إلى ذلك يلعب القائم بالاتصال دوراً أكبر في مجال تعامله مع الجانب الإدراكي للمشاهد ضمن عمليات الإنتاج الدرامي التلفزيوني حيث إن القيود المرتبطة بالأخبار من حيث الميزانية والوقت ، تجعلها في بعض الأحيان أقل الأشكال

الفنية اهتماما بالإبهار البصري من حيث العناصر الفنية ، إذا ما قورنت بالأفلام السينمائية والإعلانات والدراما التليفزيونية .

وركزت هذه الدراسة على أنس الأساليب الفنية ومكوناتها الأولية مثل : طول اللقطة ، زاوية الكاميرا ، حركة الكاميرا والعدسة ، وعمليات الموناج وغيرها . وقد تحددت وحدة التحليل في هذه الدراسة بالمرشح الفردي السياسي كمثل لحزبه ، بينما كانت وحدة الملاحظة هي اللقطة الواحدة للكاميرا .

وتعود هذه الدراسة من بين أكثر الدراسات التي استفادت من توظيف تحليل المضمون بغرض التعامل مع الصورة في أضيق الحدود .

بـ دراسات تأثير محتوى الصورة التليفزيونية :

ظهرت دراسة أخرى لهانز (Hans, 1993) بعنوان « تأثيرات الصور الانفعالية التي تتضمنها الأخبار التليفزيونية » وركزت على أنه يفترض أن المادة الفيلمية التي تصاحب بث الأخبار التليفزيونية ترفع من قدرة المشاهدين على تذكر المواد الإخبارية . وتناقش فرضية أن تأثيرات الصور المرئية الانفعالية (العاطفية) تركز إهتمام المشاهد على أجزاء معينة من المادة الإخبارية ، بحيث يقوم أثناء عمليات تذكر هذه المادة بإعادة تجميعها من خلال الأحكام الإدراكية التي استخرجها من هذه الأجزاء ذات الطبيعة الصورية الخاصة التي تسم بالمحظى المؤثر على عاطفة المشاهدين .

وفي هذه الدراسة تم اختيار عينة من المواد الإخبارية التي تجمع بين الفترات العادية والانفعالية وتم تحليل مدلولاتها وقياس تأثيراتها على مجموعة من المبحوثين، في محاولة لإيجاد نوع من العلاقات بين الأجزاء التي تتضمن لقطات ذات تأثير انفعالي وبين مدى التجاوب العاطفي الذي عكسته مجموعة المبحوثين . وهو نوع من الاستخدامات المنهجية المركبة التي تهدف في الأساس إلى قياس مدى تأثير الصورة التليفزيونية (١٥) .

وكانت البحوث التي تهدف إلى دراسة كيفية تأثير العناصر المرئية على انتباه وذاكرة المشاهد تهتم بقياس العلاقة بين الإدراك والمشاهدة والقدرة على التذكر .

وتؤيد العديد من الدراسات أن البناء المرئي / المسموع أو محتوى القوالب

التلفزيونية المقدمة للمشاهدين ، مثل أساليب الانتقال بين اللقطات ، والموتاج ، والأصوات المصاحبة ، والحركة ، والإضاءة ، والموسيقى ، ترفع من درجة المشاهد للتلفزيون خلال مدة وجيزة . ومشاهدة التلفزيون تحتاج نوعاً من التركيز حتى يتسعى للمشاهدربط التسلسلي للقطات والمشاهد التي تتكون من نظام انتقال آلى بين الصور المرئية بشكل آنى .

وقد أكد هانز (Hans. 1996) أن هناك شروطاً لابد من توافرها حتى تكون المواد الصورية ذات تأثير إيجابي أو سلبي على العملية الانصالية . وبعد مدى التوافق أو التطابق بين الصورة ومعلومات النص أحد هذه الشروط .

وافتراض بعض الباحثين أن التقارير الفيلمية ينبع عنها بعض التحسن في مدى قدرة المشاهد على التذكر ، إذا كانت المعلومات المرئية تدعم المعلومات الواردة في النص ، وما إذا كانت تتوافق معها أو تكررها .

وعلى الرغم من ويترهوف (Winterhoff) لم يجد اختلافاً بين الصور التي تتفق مع المحتوى وتلك التي لا تتفق ، إلا أن دراسته قد ركزت على قاعدة بيانات صغيرة بالمقارنة بأخرىن (١٦) .

جـ- دراسات تأثير أسلوب الانتقال بين اللقطات :

قامت آنى (Annie, 1993) بدراسة تعنى باختبار تأثيرات نوعين مختلفين من القطع المتصل والمفصل بين اللقطات على الانتباه والقدرة على الاستيعاب والتذكر المرئى والمسموع للمعلومات التي تتضمنها الرسائل التلفزيونية .

وقد أظهرت النتائج التي توصلت إليها الدراسة ، أن الزمن الذي كانت تستغرقه الإستجابة للقطع المفصل أبطأ من ذلك الذي اعقب القطع المتصل مما يوضح أن عمليات القطع المفصل تحتاج إلى قدرة أكبر على الاستيعاب من القطع المتصل . كما أن التذكر للمعلومات المقدمة بعد القطع المتصل أفضل منه للمعلومات المقدمة بعد القطع المفصل . وكان هذا التأثير أكثر وضوحاً في المعلومات المرئية عن المجموعة .

وتضيف هذه النتائج بعض الحقائق للمعرفة المتصلة بكيفية تعامل المشاهد مع محتوى الصورة التلفزيونية ، وكيفية قياس العلاقة بين المحتوى المرئى والمسموع

بمدى تفاعل المشاهد مع هذا المحتوى ^(١٧).

وستستخدم الأساليب الفنية التركيبية بهدف ربط هذه الصورة فيما بينها في سرد متراربط من الناحية المنطقية . ومن بين هذه الأساليب وأكثرها شيوعاً يأتي القطع cut الذي يعد إنقاذاً غير متواصل ومتقطعاً بين الإطارات frames المرئية المتتابعة . وقد وصف علماء النفس والمهتمين بالنظريات السينمائية القطع بأنه الوسيلة الفنية الأساسية للانتقال بين الصور المتحركة ^(١٨). ومن الناحية الجمالية ، فإن أساليب القطع تعد بمثابة وسيلة للجمع بين اللقطات المفصلة والمختلفة في مكوناتها . وعلى المستوى الإدراكي توجه الانتباه وتعمل كعلامات تنبهية للوحد: المرئية في ذاكرة المشاهد ^(١٩).

ويعد القطع بمثابة وسيلة تنبه للمشاهد بأن هناك معلومات جديدة قدمت له ، مما يتبع عنه إستجابات توجيهية تزيد من قدرته على الانتباه ^(٢٠).

ويرى الباحث أن الصورة التلفزيونية تحمل في إطارها قدرًا كبيرًا من التأثير يستمد من طريقة ترتيب محتواها وأساليب الإنتقال المستخدمة بين اللقطات مما يؤكّد أهمية تحليل محتواها البنياني والذي قد يتم أحيانًا بعزل حتى عن سياقها المضموني . فالصورة التلفزيونية ، إلى جانب قيامها بدفع إيقاع المضمون وإثراء الأحداث ، إلا أنها تملك في محتواها معانٍ إضافية ومهمة لا يجب إغفالها في سياق التحليل الكلي التركيبي للسياق الذي وردت فيه .

د. دراسات تأثير تغيير المشاهد التلفزيونية :

أجرت دراسة أخرى قام بها سيت وبرون (seth, 1993) بعنوان «تأثير تغيير المشهد ، والتواصل اللغوي على انتباه المشاهد للتلفزيون » أظهر فيها الباحثان أن الانتباه للمعلومات المقدمة بعد القطع بين لقطتين يكون أكثر تركيزاً من ذلك الانتباه الذي يأتي تماماً خلال القطع .

وخلصت الدراسة إلى وجود أكثر من شكل للعلاقة بين تغيير المشهد ودرجة انتباه المشاهد فيما يتعلق بفهم العلاقة مع التلفزيون على المستويات التالية :

- أن مشاهدة التلفزيون تتأثر بمدى اختيار عناصر الرسالة من قبل المشاهد
- أن أهمية المضمون تكمن في الطريقة التي يظهر من خلالها معنى هذا

المضمون - تقدم الدراسة حقائق تتصل بالعلاقة القوية بين أهمية الذاكرة والتأثيرات الشخصية غير المرئية في عملية مشاهدة التلفزيون .

كما نوهت الدراسة إلى أهمية التركيز مستقبلاً في المجال البحثي على تأكيد دور عملية الإدراك والتوحد في مساعدة المشاهد على استنباط المعانى من خلال مشاهدته للتلفزيون (٢١) .

وبيّن الباحث أن المشاهد يلعب دوراً إيجابياً في عملية المشاهدة . فهو الذي يخلق الحركة أو يضيفها على الصور ، أو يضفي الواقع على الرموز التي تنقلها له الكاميرا عن العالم الحقيقي .

فالشاهد برأ الصور حية وبأحجامها الحقيقية وهي ليست كذلك على الشاشة . فهو يكمّل النقص الذي يراه ، فاللقطة المكبرة (close-up) لرأس شخص يجلس أمام عجلة القيادة ، تعنى للمشاهد شخصاً كاملاً الجسم يجلس داخل سيارته التي يندفع بها على الطريق . والشاهد هنا يكمّل مالاً يراه على الشاشة من منطبق إيجابيته التي يتسم بها .

وهناك العديد من الدراسات التي ناقشت أسلوب وعوامل تلقي الرسالة التي قد تؤثر على أداء المتلقى أمام الشاشة ، منها دراسات قام بها بيري (Berry, 1988) وبروسيوس (Brosius, 1990) وروبنسون وليفي (Robinson & Levy, 1993) وركزت هذه الدراسات على دور الأساليب المرئية المعاونة في إكتساب المعلومات التي تفهم من النصوص الإخبارية . ولكن غالبيتها جاءتنتائجها بعيدة عن تقديم نموذج واضح لجوانب تأثير المادة المرئية .

وعلى الرغم من ذلك ، فقد أظهرت هذه الدراسات وجود إرتباط بين قدرة المتلقى العالية على تذكر المحتوى عند مشاهدته في التلفزيون أكثر من المواد المذاعة في الراديو لنفس المحتوى (٢٢) .

ومن هذه الدراسات يمكن استنتاج أن الصور تزيد من القدرة على إعادة التذكر للعناصر المرئية ، وخاصة الإخبارية منها . في الوقت الذي قدمت هذه الدراسات كما كبيراً ومختلفاً من النتائج ، بهدف نشر الشروط الممكنة التي يمكن أن تسمح بالإستفادة من الصور المرئية .

فمثلاً ناقش بعض الباحثين أن التأثيرات المفيدة للصور التلفزيونية تكمن في مدى التوافق بين المرئي والمسموع ومدى تكرار المعلومات مثل دور وجربز (Drew Nu-^(٢٤) Findahl & Grimes, 1987) وفابندال (Eeses, 1984). إلا أن بعض الدراسات قد أظهرت أن التكرار لا يمثل أي تأثيرات على التعلم (Gunter, 1986). وتوصل بعض الباحثين إلى إيجاد علاقة بين محتوى الصورة والذكر، فقد وجد جتر ورفاقه (Weaver, 1990) أن المحتوى الذي يضم عثماً مثلاً، في نشرات الأخبار قد يعزز وأحياناً يضعف القدرة على تذكر هذا المضمون، على ضوء بعض العوامل الأخرى (Gunter, 1986).

وانتفق عدد من الباحثين على وجود علاقة توافقية بين كمية المادة المصورة كلما زادت قدرة المشاهد على تذكر وإستدعاء المعلومات التي يحتويها النص (Zhanf, 1995). أدوات منهجية لدراسة محتوى نشرات الأخبار، وكانت الأدوات التي أستخدمت في تبويب الأخبار، مفيدة في الكشف عن أثر القطع (Cut) خلال عرض المادة الإخبارية في التلفزيون. ولعل من بينها أسلوب التزواج على طريقة بكسل المقارنة (pair - wise pexel) ودراسات الرسم البياني شديد الكثافة (Gunter, 1986)، والتي يمكن استخدام أدواتها لدراسة القطع الذي يصل بين لقطتين، وهو الأسلوب الشائع للربط بين الصور المتحركة.

ولعله من المهم الإشارة إلى أن هذه الأدوات المنهجية تستخدم أجهزة معاملية للقياس، يتم توصيلها بأجهزة العرض وإجراء قياسات رياضية تدخل في نطاق الهندسة الإذاعية، والتي تعطى نتائج علمية رقمية لم تنجح الجهود إلى الآن بتحويلها إلى نتائج كيفية قابلة للتعميم.

ثالثاً : أدوات ووسائل تحليل الصورة التلفزيونية :

١- تحليل المضمون :

أ. مفهومه :

بعد تحليل المضمون أحد أساليب البحث التي تعتمد على قياس كم لحجم شيء ما أو ظاهرة (مثل العنف أو نسبة السود أو النساء أو أنواع الحروف) في عينات الأشكال الاتصالية (مثل الكاريكاتير أو المواقف الكوميدية أو التمثيليات المسلسلة أو البرامج الإخبارية) ، وتحليل المضمون بهذا المعنى ليس منهجاً قائماً بذاته ، وإنما هو أداة للتحليل ضمن إطار منهج متكملاً هو منهج المسح .

واعتماد تحليل المضمون على الأساليب الكمية ، في عمليات التحليل ، إنما يهدف فيما بعد ذلك إلى القيام بالتحليل الكيفي على أساس موضوعية . وتأتي هذه الخاصية ضمن أدبيات القائمين على تبني أسلوب تحليل المضمون في معالجة الشكل الذي تقدم به المادة المراد تحليلها . وقد يكون ذلك مقبولاً إلى حد بعيد عند مستوى التعامل مع النص سواء كان مطبوعاً أو مسماواً ، ولكنه قد يلقي صعوبات عديدة عند التعامل مع النص المرئي أو المشاهد . ولعل عنصر الموضوعية والتفسير الكيفي لمدلولات الشكل هو أهم ما يواجه أسلوب تحليل المضمون من تحديات . (٢٩)

ب- صعوبات استخدام تحليل المضمون في تحليل الصورة :

غالباً ما يتم تجاهل الجانب المرئي لمحتوى الرسائل التلفزيونية عند دراسة وسيلة الاتصال .

وقد أظهر العديد من الباحثين كآدامز وشيبمان & (ADMS) (Scheibman, 1986) وفيف ولو (Fyfe & Law, 1988) ، وتلي (Tilly, 1988) ، أن هناك غياباً عاماً لتحليل الجوانب المرئية في وسائل الاتصال الإلكترونية . على الرغم من صعوبة الفصل بين الشكل والمضمون . وإذا ما كان ضرورياً أن يتم ذلك فإنما للاستفادة من ذلك في الفصل المؤقت للجوانب المحددة في العمل الفني من أجل الوصول إلى مستوى أدق في الدراسة . (٣٠) .

فالزاوية التي تصور منها اللقطة ، يمكن أن تقوم بدور « التعليق » من قبل المؤلف على الموضوع . بمعنى أنه يمكن تشبيه الرواية بما يستخدمه الكاتب من

صفات . وكثيراً ما تعكس الزاوية موقفه تجاه موضوعه ، فإذا كانت الزاوية بسيطة ، يمكن لها أن تقوم بفعل نوع من التلوين العاطفي الدقيق . وإذا كانت الزاوية متطرفة يمكن لها أن تمثل المعنى الرئيسي للصورة . (٣١)

إن التقسيم إلى شكل ومضمون يصبح عدم المعنى بصورة خاصة ضمن هذا الإطار . فصورة رجل من زاوية مرتفعة توحى في الواقع عكس المعنى الذي توحى به صورة الرجل من زاوية منخفضة ، والمادة الموضوعية واحدة بشكل مطلق في كل صورة ، ومع ذلك فإننا إذا ما أخذنا بعين الاعتبار المعلومات التي تستخلصها من الصورتين ، فمن الواضح أن الشكل هو المضمن والمضمون هو الشكل . (٣٢) .

وقد بين كرافت (KRAFT , 1987) أن هناك وسائل معروفة للكشف عن أساليب خداع المشاهد في الإعلان التلفزيوني بتحليل المحتوى المنطوق والمرئي الظاهر منها ، لكنها لا تكشف بالضرورة أساليب الخداع الأخرى المرئية غير المباشرة . (٣٣) .

وتوصل آدمز وشيبمان إلى أن عدم استخدام الفعال للمزيج المرئي في الدراسات التلفزيونية إنما يرجع إلى أن أساليب التعبير المرئية تنتشر إلى المباشرة والصراحة ، ويعكس ذلك تغلب تأثير الثقافة الشفهية .

وعلى الرغم من استخدام البعض لأسلوب تحليل المضمن في التعامل مع المحتوى المرئي للتلفزيون ، إلا أنه ما زال هناك قدر من الشك حول فعالية الاستخدام القوي له مع الصور التلفزيونية . (٣٤) .

إذا كان تحليل المضمن يسعى إلى وصف طبيعة المحتوى الصريح ، بهدف كشف النوايا الخفية للمضمن على مستويين ، أحدهما وصفي ، والآخر تحليلي حيث تستخدم المعلومات التحليلية الوصفية في كشف هذه النوايا (٣٥) ، إلا أن عدم الاتفاق حتى الآن على تفسيرات موضوعية لوصف الظاهري للصورة تعكس حجم الصعوبات التي تقف أمام المحللين الذين يستخدمون هذه الأداة .

وبينما تسجل كل التعريفات اتفاقاً على الشروط والمتطلبات الواجب توافرها لضمان موضوعية التحليل إلا أن هناك اختلافاً ظاهراً بين الانجاهيين ، فيما إذا كان تحليل المضمن يتم بغرض وصف Describing السمات الظاهرة في المحتوى ، كما يراه الانجاه الأول في التحليل ، أو يتم بغرض الاستدلال Making

Inference عن المعانى الكامنة في الاتجاه الثنائى .

فشرط الموضوعية - بعما للاتجاه الوصفى - يقيد الباحث بالرموز الظاهرة فى المحتوى وعلاقتها ببعضها البعض . مما يمثل صعوبة كبيرة فى التعامل الموضوعى مع الصورة التليفزيونية . (٣٦) .

وكذلك فإن نتائج تحليل مضمون معين تعد محدودة بإطار العمل المستخدم فى وضع التصنيفات والتعرifات لذلك التحليل . وقد يستخدم باحثون مختلفون تعريفات وأنظمة تصنيفات مختلفة لقياس مفهوم واحد . فمن الطبيعي أن الباحثين الذين يستخدمون أدوات متعددة لقياس ، يصلون حتما إلى استنتاجات مختلفة . (٣٧) وبعد ذلك تحديداً إضافياً لاستخدامات تحليل مضمون الصورة التليفزيونية .

٢- التحليل السيميولوجي :

أ- مفهومه :

ظهر مفهوم السيميولوجيا Semiology على بد فريديناند دي سوسيور Ferdinand de Saussure وشارلز بيرس Charles Peirce على الرغم من وجود اهتمامات قديمة بالإشارة Sign لدى جون لوك حيث ألمح إلى استخدامات الإشارة في الاتصال .

وأشار فريديناند إلى إمكانية إجراء التحليل السيمولوجي ، الذى يعالج عدداً من المفاهيم التى يمكن تطبيقها على الإشارات فى كتابه : دراسة فى علم اللغة العام Couese in General Linguistics حيث قسم الإشارة إلى عنصرين :

× الدال Signifier (الصورة الصوتية) .

× المدلول Signified (المفهوم)

حيث توصل إلى أن العلاقة التى تربط بينهما هي علاقة عشوائية Arbitrary

بينما اهتم بيرس peirce بدراسة ثلاثة أبعاد للإشارة هي :

× المثل icon (وهى الإشارة التى تمثل المدلول)

× العلامة Index (وهى الإشارة التى تتصل بشكل متلازم مع المدلول)

علاقة السببية مثلما « يشير الدخان إلى النار »)

× الرمز **Symbol** (مثلاً علامة ×، أو علامة قف المرورية)

ومن ثم انتشر هذا النوع من التحليل على يد رولان بارثي **Roland Barthes** وأمبرتو إيكو **Umberto Eco** والإشارات في السيمبولوجى قد تكون كلمات أو صور يمكن استقاء المعانى منها وقد طبق هذا المنهج في تحليل الأفلام ، وأيضاً في مجالات أخرى مرتبطة بالاتصال ونقل المعلومات .

ويستخدم التليفزيون والسينما العناصر الثلاثة ، فالمثل (النص) هو (الصورة والصوت) ، والرمز (المكتوب والمنظوق والمرئى) والعلامة (الأثر الذى تحدثه المادة الفيلمية) .

ويهتم السيمبولوجى - علم الإشارات - أساساً بكيفية اشتراق المعانى من النص **Text** الذى قد يشمل الأفلام ، وبرامج التليفزيون ، والأعمال الفنية المختلفة . راسيمبولوجيا تعالج موضوع ماهية الإشارات وكيفية أدائها لوظائفها .

يقدم التحليل السيمبولوجي لغة جديدة عبارة عن مجموعة من المفاهيم التى تستخدم عند النظر إلى الأفلام وبرامج التليفزيون ، وتدور حول الكيفية التى تتولد بها المعانى ويتم توصيلها عبر إشارات محددة (٣٨) .

تمثل جوهر هذا التحليل فى الأخذ بالنموذج اللغوى ، واستخلاص بعض مفاهيمه للتطبيق على ظواهر أخرى تعدد علم اللغة . وفي الواقع يتم التعامل مع المادة التليفزيونية كما يتم التعامل فيه مع اللغة ، على أساس أهمية العلاقات التى تربط بين أجزاها ، وليس على أساس كون هذه العلاقات مجرد أشياء لا تدل على شيء .

وفي هذا السياق يهتم التحليل السيمبولوجي بدراسة محتوى الوسيلة الاتصالية كسرد قصصى . وتعد تلك النظرية أكثر وأشمل وسائل التحليل ، وليس من الضروري وضعها ضمن منظور سيمبولوجي . (٣٩) .

فالتحليل القصصى السيمبولوجي يهتم بالسرد فى كافة صوره أدبياً كان أم غير أدبي ، منطقى أم مرئى ، ويولى اهتمامه بأصغر الوحدات فى السرد والقواعد التى تحكم العجكة .

ويهتم السيمبولوجى بتحليل كيفية ارتباط كل لقطة ومشهد ومنظر بالآخر . وقام البعض فى هذا الصدد بتقديم بعض العناصر المستخدمة فى التحليل :

× اللقطة المستقلة [مثل اللقطة الاستكشافية واللقطة التي تدخل بين لقطات المشهد]. Insert

- × المونتاج المتوازي (مونتاج الدوافع)
- × المونتاج المضبوط (مونتاج اللقطات القصيرة)
- × المونتاج الوصفي (المشهد الذي يصف لحظة واحدة).
- × المونتاج المتعاقب (التعاقب بين مشهدتين)
- × المشهد (ما يدل على الاستمرارية الزمنية)
- × تعاقب الأحداث (التنظيم غير المستمر للقطات) (٤٠)

بينما استخدم البعض الآخر تصنيفًا مختلفاً للتحليل يتمثل في تقسيم العناصر إلى ما يوجد منها في نفس الوقت (متزامن) Synchronic وما هو في أوقات مختلفة (المستمر) Diachronec في نفس الحيز (الشامل) syntopic وأماكن مختلفة (الموضوعي) Diatopic حيث يكون :

- × المتزامن / الشمولي Synchronic /synoptic (مكان واحد ، وقت واحد ، لقطة واحدة)
- × المتواصل / الشمولي Diachronic /Synoptic (التابع المكانى في أزمنة واحدة)
- × المتزامن / الموضوعي Synchronic /Diatopic (أماكن مختلفة في زمان واحد)
- × المتواصل / الموضوعي Diachronic /Diatopic (اللقطات المترابطة فقط من حيث الفكرة) . (٤١)

وقد لجأ المحللون إلى الفصل العشوائي والمؤقت بين المحتوى والشكل ، حتى يتركز الاهتمام على نظام الإشارات الذي يتكون منه النص ويرى الباحث تفضيل استخدام التصنيف الأول في إطار تحليل الصورة التلفزيونية ، مع توسيع نطاق عناصر التحليل المختلفة وذلك عن طريق :

أولاً : إضافة عناصر التكوين ، والحركة ، والإضاءة ، واللقطات إلى جانب المونتاج .

ثانيًا : استبعاد بعض العناصر التي يمكن أن تسبب إرباكاً للتحليل مثل المشهد ، إذ يجحب هنا إفراد عنصر مستقل لدراسته من حيث الزمان والمكان .

كما يجحب إظهار قدر من الاهتمام عند تطبيق السيمبولوجيا على تحليل الصورة التلفزيونية بخصائص الوسيلة التي تؤدي عملها ، على اعتبار أنها إشارات وليس فقط ناقلة للإشارات وتعتبر اللقطات هي محور اهتمام هذا النوع من التحليل على اعتبار أن لكل لقطة دال ومدلول ، فاللقطة القريبة Close-up Shot التي يتحدد تعريفها في إظهار الوجه فقط على سبيل المثال قد يكون مدلولها أو معناها الصدقة الحميمة جداً . ونفس الشيء يمكن أن ينطبق على عمل وأسلوب ظهور اللقطات التلفزيونية ، فزاوية اللقطة عندما تكون إلى الأسفل (دال) LOW Angle فإنها تعني القوة والسلطة (مدلول) . وعندما تكون العكس ، فإنها تقلل من أهمية الموضوع ، ويبدو الإنسان في هذه اللقطة ضعيفاً وعديم الأهمية .

ويرى الباحث أن هناك علاقة تامة بين هذه الدلالات وبين استجابة المشاهد ، الذي يتأثر بالبناء الفني للأعمال التلفزيونية ، خاصة الدرامية منها ، دون أن يكون بحاجة إلى توفر مستوى تعليمي أو ثقافي لديه .

والمشاهد يتعلم معانى هذه الظواهر بمشاهدته المستمرة للتلفزيون ، والخبرات الحياتية المختلفة التي مر بها ، مما يساعد له فهم ما يحدث في برنامج ما . حيث توجد الصيغ والشرفات التلفزيونية التي لا نظير لها في العالم الحقيقي وإن كان بعضها يحاكي الخبرة الحياتية ، فمثلاً استخدام خاصية التقرير والإبعاد Zooming in & out بمثابة الخبرة الحسية ، تحرك الشخص للاقتراب من الشيء أو الابتعاد عنه ، غير أن هناك صيغ أخرى عديدة ليس لها مناظر في الواقع الحياني ، مثل المزج Dissolve والظهور والتلاشي التدريجي Fading in & out وكذلك المؤثرات الصوتية Sound Effects والحركة البطيئة Slow motion ، وكلها صيغ تلفزيونية مغايرة للعالم الحقيقي . (٤٢) وإن كان المشاهد قد استطاع استنباط دلالاتها من خلال التدريب المستمر الذي يمارسه في مشاهدة المحتوى المرئي في التلفزيون .

كما أن هناك جوانب أخرى يرى الباحث أنه ينبغي إدراكتها عند استخدام الأسلوب السيمبولوجي في التحليل مثل الأساليب التي تظهر بها اللقطات والإضاءة ،

واستخدامات اللون ، والمؤثرات الصوتية والموسيقى ، وغيرها ، وكل ذلك عبارة عن دلالات Signifiers تساعد على تفسير ما يراه المشاهد ويسمعه في التلفزيون . فاللقطة الطويلة Long Shot مثلاً تستخدم كإطار مكانى لتحديد اللقطات الأكبر وهى لهذا السبب تسمى أحياناً «اللقطات التأسيسية » ، وكذلك اللقطة المكثرة Close-up Shot التى تميل إلى رفع أهمية الأشياء وتوحى فى النايل بمغزى رمزي .

بـ- الخطوات العملية لدراسات السيمبولوجيا في التلفزيون :

أولاً : عزل ثم تحليل الإشارات المهمة في المادة التلفزيونية كل على حدة .

ثانياً : البناء التركيبى في المادة التلفزيونية ككل منكامل .

ثالثاً : البناء التركيبى للمادة من حيث تأثير ترتيب العناصر على المعنى .

رابعاً : تأثير التلفزيون على المادة المعروضة من حيث :

- نوع اللقطات وزوايا الكاميرا وأسلوب الذى ظهر به المادة التلفزيونية .

- كيفية استخدام الإضاءة والألوان والموسيقى والصوت لإعطاء معانى للإشارات (٤٢) .

جـ- علاقة علم الاتصال بالسمبولوجى :

برى مارسل دانيزى (Marcil D . 1995) أن نظريات الاتصال تركز بشكل عام على دراسة صنع الرسالة كعملية ، فى الوقت الذى بهتم فيه السمبولوجيون بما تعنى الرسالة والكيفية التى تخلق بها المعنى . ويلمح إلى أن كلاً من علم الاتصال والسمبولوجى يدرسان بشكل منهجهما الإشارات . وبؤكد أن الدراسات السمبولوجية تأتى فى المقدمة من حيث الأهمية فى دراسة معانى الإشارات ويليها فى ذلك الاتصالية .

ويمكن النظر للكيفية التى ربط بها دانيزى بين هذين النوعين من الدراسة على افتراض أنهما يرتبان بعضهما بشكل وثيق . إلا أن هناك من يستنكر هذا التفضيل لأى منهما على الآخر .

فبرى كارلوس كولون أن العلاقة بين هذين النوعين من الدراسة إنما تتحدد فى كونهما يتعاملان مع المعلومات كعنصر أساسى ، حيث المعلومات فى وقتنا الحاضر هى النشاط المعرفي الأكثر تداولاً وأهمية .

ويرى أنه لا يمكن الفصل والتفضيل بين الاتصال والسيمبولوجيا على اعتبار تشابك عناصرهما معاً . وأعطي مثالاً لذلك على الوردة كإطار مرجعي واعتبر أن تمثيلها كوردة يمكن أن يتم بالرسم اليدوي أو بالصورة الملونة . ومن أبسط أشكال تمثيلها (الرسم باليد) إلى أعقد هذا التمثيل (بالصورة) تمر عملية الوصول إلى تحويلها الإشارة بعملية تشفير للمعاني (الشكل ، التكوين ، اللون) . وبذا فإن الإدراك قد لعب دوراً أساسياً في التعامل مع الوصول إلى المعنى بدءاً من عملية الإدراك العملية إلى تحديد الإشارة كعنصر رئيسي في السيمبولوجيا . (٤٤)

٣- علاقة تحليل المضمون بالسيمبولوجي :

بينما يستخدم تحليل المضمون المدخل الكمي لتحليل المضمون الظاهر للنصوص والمواد الاتصالية ، فإن السيمبولوجي يبحث عن تحليل النصوص والمواد الاتصالية في إطار من البناء الكلوي فهو نادراً ما يستخدم أساليباً كمية ، وغالباً ما يبدى نوعاً من الرفض لمثل هذه المداخل . وإذا كان من الضروري أن يكون تحليل المضمون كميّاً ، كما اتفقت عليه كل التعريفات المختلفة ، بهدف رصد عدد مرات تكرار الفئات في المحتوى ، ليقاس مدى التركيز النسبي على موضوع ما (٤٥) ، فإن ذلك يصلح بدرجة كبيرة لتحليل محتوى النص ، أكثر مما يصلح لتحليل محتوى الصورة التلفزيونية .

وكما يوضح أوليفير بورجلين أنه لا يوجد سبب لافتراض أن العنصر الذي يتكرر كثيراً هو الأكثر أهمية أو الأكثر دلالة . فالمحنوي بوضوح يتم بناؤه بشكل كلي ، وأن المكان الذي تشغله العناصر المختلفة قد يكون أكثر أهمية من عدد مرات تكرر هذا العنصر . (٤٦) .

وفي الوقت الذي يركز فيه تحليل المضمون على المحتوى الظاهر للرسالة ، ويفترض أن هذا المضمون يمثل معنى محدداً ووحيداً ، فإن الدراسات السيمبولوجية تركز على نظام القواعد التي تحكم الخطاب الذي يرد ضمن محتوى الوسيلة ، مشددة على دور المحتوى السيمبولوجي في التأثير على المعنى الشكلي للرسالة . (٤٧) .

ويرى البعض أن السيمبولوجي ليس علماً تطبيقياً صرفاً ، على الرغم من أن بوب هودج ودافيد تريب قد وظفاً أساليب تطبيقية في دراستهما الكلاسيكية حول «التليفزيون والطفل » حيث يورد جون فيسك (John fisk , 1986)

يأجراء دراسات حول «قراءة التليفزيون». وقد اعتبر هذا البعض أن وسيلة اتصال مثل التليفزيون تعد بمثابة «لغة» يمكن قراءتها . (٤٩).

وستخدم «قواعد الفن» في مجال التحليل السيمبولوجي والتي يمكن مساواهها باللغة المكتوبة مثل اعتبار «اللقطة» تساوي «الجملة» و«المشهد» يساوى «الفقرة» و«السياق» يساوى «الفصل». (٥٠).

غير أن جيمس موناكو (James Monaco 1981) انتقد هذا التمايل الذي يراه البعض بين الأساليب الفنية المستخدمة في الفيلم وقواعد اللغة العادية . فإذا كان الفيلم ، على سبيل المثال ، يمكن تقسيمه إلى وحدات ذات معنى . فاللقطات تبدو وحدة مقبولة للتحليل ، ولكن كيف ننظر إلى حركة الكاميرا المتصلة خلال اللقطة الواحدة ؟ وماذا عن الصوت ؟ ولذا يرى موناكو أن الفيلم ليس له قواعد. غير أن هذه الانتقادات سرعان ما تلاشت عندما أكد السيمبولوجيون أن هذا النوع من التحليل التي تنظر للمحتوى المرئي على أنه مجرد إلى وحدات يمكن تحليل كل منها على حدة إذ ينظر السيمبولوجي إلى المحتوى على أنه كل بنائي متكملاً يستحيل تقسيمه إلى وحدات صغيرة تفقد معناها . وسرعان ما اتجه موناكو إلى لفت النظر لقضية أكثر جدوى ، بين الفيلم واللغة ، وذلك بالنظر إلى بناء الجملة، بلغة اصطلاحية ، دون النظر فقط للبناء الضيق والمؤقت لها ، وإنما بالنظر إلى البناء بصورة أشمل وأعم . ويصف أساليب القطع ، ووسائل الانتقال بين اللقطات على أنها بمثابة فوائل لتوضيح المعنى . (٥١).

ويمكن النظر إلى السيمبولوجي كعلم يدرس الإشارات على اعتبار أنه جزء من علم النفس الاجتماعي ، وبالتالي من علم النفس العام . وبشكل علم اللغة جزءاً من عمومياته ، على أن القواعد التي طبقها علم اللغة ، سيسع مجال استخدامها فيما بعد ، من خلال الحقائق المتصلة بعلم الإنسان (الأنثروبولوجيا) كى يستخدم بشكل فعال في التعرف على دلالات ومؤشرات المحتوى المرئي للصورة التلفزيونية . (٥٢).

٤- الأساليب التجريبية لتحليل أثر الصورة المتحركة :

استخدمت العديد من الأساليب التجريبية لدراسة الصورة التلفزيونية من واقع تأثيراتها على المشاهد ، على اعتبار أن الطريقة التي يتم بها بناء محتواها وأسلوب الانتقال بين اللقطات يؤثر بصور متباعدة على إدراك المشاهد لمحتوى الصورة

التل斐زيونية .

ومن بين الأساليب تلك التي استخدمتها دراسة تجريبية تناول « الاستجابات المباشرة للأشخاص الذين يظهرون على الشاشة من واقع علاقة التل斐زيون بالفراغ الشخصي للمشاهد ». على اعتبار أن اختبار اللقطات يتاسب في بعض جوانبه مع مدى تأثير حجم لقطة الشخص على الفضاء الجغرافي للمشاهد ، إذ إن تأثير اللقطة المكثفة Close-up Shot يختلف في تأثيره على المشاهد عن اللقطة الطويلة Long Shot للشخص .

وفي هذه الدراسة جرت مشاهدة ٣٢ موضوعاً مختاراً من بين الموضوعات الإخبارية المذاعة ، والتي انحصرت في اللقطات التي يتوجه فيها الأشخاص في حديثهم للكاميرا . وتم التعامل بشكل ميكانيكي مع المسافة الشخصية التي تفصل المشاهد عن شاشة العرض (المسافة القريبة = ٢٤ / ٣٨ بوصة والعادية = ٧٢ / ١١٥ بوصة) بينما كانت أحجام الشاشات التي عرضت هذه المواد (صغيرة = ١٠ بوصة ، متوسطة = ٢٦ بوصة وكبيرة = ٤٢ بوصة) .

وعلى الرغم من إخفاق هذه الدراسة في النبوء بأن الموضوعات التي تشاهد من خلال شاشات كبيرة تكون أكثر إيجابية من حيث التأثير على استجابات المشاهد العاطفية ، إلا أن هذه الدراسة قد فتحت المجال للعديد من الموضوعات التي يمكن أن تطرق لمثل هذا النوع من الدراسات التجريبية ، أي دراسة العلاقة بين المشاهد وبين الوسيلة الاتصالية ومدى تأثير إدراكه بالطريقة التي يتعامل بها مع محتوى الوسيلة . والتي تمثل هنا في المضمون المرئي للصورة . (٥٣)

كما استخدمت المادة الفيلمية كجزء من دراسة تجريبية للتعرف على مدى تذكر الجوانب اللغوية والمرئية للرسائل التل斐زيونية وعلاقتها بالانفعال في نصف كرة الدماغ » . واستخدم الباحثون بعض المواد التل斐زيونية التي تم اختيارها حيث تم تصنيف ٣٠٠ مشهد تل斐زيوني ، قام خلالها المشفرون بتصنيف كل رسالة على ضوء ستة عناصر :

- ١ - أن يكون الموقف المصور في المشهد المختار قد عبر أساساً عن موقف انفعالي .
- ٢ - أن يكون الممثلون قد عبروا عن عواطف وانفعالات قوية .

- ٣- أن يكون عرض الانفعالات قد تم باستخدام أساليب فنية مؤثرة .
- ٤- أن تكون الكلمات الواردة في المشهد قد صيغت بأسلوب عاطفي .
- ٥- أن تكون الرموز العاطفية التقليدية قدمت بأسلوب انفعالي .
- ٦- أن يكون الغرض من المشاعر الواردة في المشهد انفعالياً .

ووجد الباحثون أن هناك علاقة من نوع ما بين القدرة على تذكر المحتوى اللفظي والمرئي المتمثل في الصورة التلفزيونية ، ومدى تحقق نوع من الانفعال في نصف كرة المخ الذي يتعامل مع المرئيات .

وبعد هذا نوعاً من البحوث التجريبية الإكلينيكية والتي تحاول الربط بين الجوانب الإدراكية والجوانب الفسيولوجية في التعامل بين المشاهد والصورة التلفزيونية . (٥٤)

كما سبقتها محاولات اجتهادية ظهرت للكشف عن أثر وسائل القطع المستخدمة على الحركة الداخلية للصورة التلفزيونية ، واستخدمت فيها أجهزة الفيديو الموصولة بمعدات للرسم باستخدام آشعة إكس X Rays وكان الهدف من استخدام هذه الأجهزة ، هو تحليل الحركة . وظهرت الصورة الناتجة عن ذلك بسحب شريحة ثنائية البعد (2- Dimentions) من خلال فراغ ثالثي الأبعاد (3- Dimentions) عندما تشكل الصور في حزم متراصة . وهي الأساليب المعملية التي تحاول الكشف عن أوجه للتأثير الناتج عن الصورة التلفزيونية ، كاستخدام اللون والقطع والحركة وغيرها . (٥٥)

فيما ظهرت أدوات منهاجية تجريبية أخرى ، استخدمت وسائل علمية مادية للكشف عن مكونات الصورة ، باستخدام الكمبيوتر ، مع أجهزة علمية أخرى متخصصة . ومن بينها ما سعى إلى البحث عن أسلوب مختلف لوصف خصائص صورة الفيديو الرقمية ، وكان اهتمام هؤلاء الدارسين يتجه إلى وضع نموذج لخطوط وأشكال صورة الفيديو ، يمكن تعديها على الأفلام والبرامج الأخرى ، واستخدم المشهد كوحدة أساسية للنموذج ، بحيث يتضمن قطعاً واحداً ، أو أكثر ، ويكون فيه المزج Dissolve واقعاً في بداية أو نهاية المشهد وقد تم تجزئه كل مشهد باستخدام مقاييس الخط البياني الإجمالي الصاعد (Mass evolution graphs MEG) . وتوصلت هذه الدراسات إلى استخلاص أدوات معملية ،

باستخدام برامح كمبيوتر لتحليل علاقة مكونات الصورة بالناحية الشكلية لها .

رابعاً : نتائج البحث :

نخلص في نهاية البحث إلى وجود العديد من الأدوات والأساليب المنهجية التي يمكن استخدامها في تحليل الصورة التلفزيونية ، والتي يمكن تصنيف اتجاهاتها على النحو التالي :

- ١- الأدوات المنهجية التي تسمى لتحليل المضمون للصورة التلفزيونية من وصف محتواها وتصنيفه والتعرف على خصائصه الشكلية .
- ٢- الأدوات التي تهدف في تحليلها لمضمون الصورة التلفزيونية إلى التعرف على دلالاتها ومؤشراتها ومغزها ومقاصدها .
- ٣- أدوات تتجه جهودها إلى دراسة علمية تجريبية لتحليل العلاقة بين الصورة التلفزيونية من ناحية بنائها الموضوعي ، والعمليات الإدراكية لدى المشاهد .
- ٤- أدوات تهتم بالدراسة المعملية للصورة التلفزيونية بغرض كشف مزاياها وخصائصها الهندسية .

ولعل توفر كل هذه الأدوات والأساليب المنهجية يقودنا إلى القول ، بأن اعتمادنا فقط على تحليل المضمون كأداة ، يحرمنا من استخدام العديد من الوسائل المفيدة في التعامل مع الصورة التلفزيونية كالتحليل السيمبولوجي .

كما خلصت النتائج إلى أن أسلوب تحليل المضمون لا يصلح للتعامل التام مع الصورة ، وإنما لابد من استخدامه ضمن نطاق محدد ، وهو دراسة الوصف الظاهري للصورة ، وهو الهدف الذي وضع له هذا الأسلوب في التعامل مع المعانى الظاهرة للمحتوى .

وكشفت الدراسة كذلك عن مدى الحاجة إلى الاستمرار في دراسة أعمق لاستخدامات التحليل السيمبولوجي في تحليل الصورة ، لتلبية جانب مهم لا غنى عنه في دراسة محتواها ، من حيث دلالاتها وتأثيراتها .

مراجع البحث ومصادره

- 1- Paul M ., Syntactic Theory of Visual Communication ,visual Communication Images with Messages , Belmont , CA : Wadsworth Publishing Company,Chapter 17,1995, p 13.
- 2- Hanno H., Words and Images in the age of technology , Media Development , vol .;38 ,pp 3-5.
- 3- محمد عبد الحميد ، بحوث الصحافة ، الطبعة الأولى عام الكتب ، ١٩٩٢ ص ١٧٧ - ٢١٠
- 4- سعد لبيب ، دراسات في العمل التلفزيوني ، مذكرة غير منشورة ، القاهرة ، فبراير ١٩٨٤ ، ص ١٤٩ - ١٦٠ .
- 5-Kraft , R ., The Role of Cutting in the Evaluation and Retention of Film . Journal of Experimental Psychology : learning , Memory , and Cognition , 1986 , 12,pp 155 .
- 6- Winn, M , The plug- in drug . New York : penguin , 1985 , pp 123-139 .
- 7- Hans , B ., Brosius . How wo text - picture Relations Affect the informational Effectiveness of Television Newscasts . Journal of Broadcasting & Electronic Media . Vol . 40(2) Spring 1996. pp 180- 195.
- 8- Epstein , E.,J,. News from nowhere , Television and the News Newyork : Random House . 1973. p 165.
- 9- Ibid . p 152.
- 10- Berry , C . & Brosius , H . B . On the Multiple Effects of Visual 1991 . Vol . 5,p 522.

- 11- Hochberg , J . . Representqation of Motion and Space in Video and Cinematic Displays , In K.Boff, L . Kaufman & J., Thomas(Eds) , Hand book of percettion and human performance . Vol .2 , New York : Wiley , 1986 , pp 131-135.
- 12- Mria , E . G . The South African Broadcadting Corporation 's Coverage of the 1987 and 1989 Elections : The Matter of Visual Bias . Journal of Broadcadsting & Electrinic Media ,Spring 1996 ,Volume 40(2) pp 153- 179.
- 13- Knight , G Reality effects ; Tabloid Television news . Queen's Quarterly , 1989 , 96(1) , pp 94- 96.
- 14- Hans , B., Brosius . How do text - picture relations affect the infomational Effectiveness of Television Newscasts . Journal of Broadcasting & Electronic Media . Vol . 40 Spring 1996. p 190.
- 15- Hans , B . B. The Effects of Emotional pictures in television News . Communication Research , Vol . 20 . No.1 , February 1993, pp .105-124 .
- 16-Reese , S.D . visual - Verbal Redundancy Effects on TV News learing . Journal of Broadcasting , 1984 , Vol. 28.p 83.
- 17- Annie , L . . Seth , G., Melody , S . , The Effects of Realated And Unrelated Cuts on Television Viewer's Attention , processing 1993,pp4-29 .
- 18- Andrew , D .,Concepts of Film Theory . Oxford : Oxford Universrty prdss , 1984 , p 11.
- 19- hochberg.J..Representation of motion and Space in Video

- and Cinecatic Displays . in Boff K.,kaufman , L.& Thomas J.,(Eds.),Handbook of Perception and Human performance . Vol .2 New York , wiley , 1986 . pp 31-34.
- 20- lang , A, . Involuntary Attention and physiological Arousal Evoked by Structural Features and Emoional Content in TV Commercials , communication Research,17, 1990,p 276 .
- 21- Seth , G ., Byron , R ., The Effects of Scene Changes and Semantic Relatedness on Attention to Television , Communication Research , 20(2) April , 1993, pp 155-175.
- 22- Robinson , J . & Levy , M., The Main Source : learning from Television News . Beverly Hills , CA :Sage , 1993 , pp 64- 70.
- 23- Graber , DA . Seeing is Remembering : How visuals Contribute to learnining from Television News . Journal of Communication , 1990 , Vol 40 (3) p 138.
- 24- Reese , S.D Visual - Verbal Redundancy Effedts on TV News Learning . Journal of Broadcasting , 1984 , 28 ,pp 79-87 .
- 25- Drew , D . G . & Cadwell , R . Some effects of Video editing in Television news , Journalism Quarterley , 1985 , 62 ,pp 828- 831 .
- 26- Gunter , B ., & Furnham , A . Sex and personaoity differences in recall of Violent and non- Violent news from three presentation modalities . personality and Individual Differences , Vol 7 , 1986, p 129.

- 27- Son , J., Reese , S.D .,&Davie , W . R . Effects of visual - verbal redundancy and recaps on the TV news learning . Journal of Broadcasting and Electronic Medai , 1987, Vol . 31, pp 207 - 216 .
- 28- Zhang , H . , Tan , s . y Smolian , S . W . , & Yihong , G , Autimatic paring and indexing of news video , Multimedia Systems vol . 2 No .6 (january , 1995) pp256- 268) .
- ٢٩- آرثر برجر ، أساليب التحليل الإعلامي ، تعددية الرؤية المنهجية ، ترجمة على القرني (الرياض دار الشبل للنشر والتوزيع والطباعة ، ١٩٩٥) ص ١٨٤ .
- 30- Adams , W. & Scheibmann , F. Television Network news . Wadhwinton : George Washington University,1986. pp .13-35.
- 31- Fy fe , G .. & Law , G On the Invisibigity of the visual Sociological Revie .monograph , 1988, 35,pp1-14.
- 32- Tilly , C . The big pictures . Sociological Forum , 1988,3(2) pp 152-160.
- 33- Kraft ,R.N.the influence of Camera angle on comprehension and retention of pictorial events . Memory and cognition , 1987 , 15(4) . p . 306.
- 34- Messaris , p . A visual test for visual Literacy . paper presented at the Annual Meeting of the Speech Communication Association , Atlanta , Georgia . 1991,p.6.
- ٣٥- سمير حسين ، تحليل المضمون ، القاهرة (عالم الكتب) ، الطبعة الأولى ، ١٩٨٢ ، ص ٣٠ .
- 36- Holsti , O., Content Analysis for the social science and humanities Canada . Wesley publishing company , 1979 , p 26.

- 37- Roger , D.W., Mass Media Research - An Introduction , wadsworth publishing Company ,belmont , California , 1983. p 210.
- ٣٨- آرثر برجر ، أساليب التحليل الإعلامي ، مرجع سابق . ص ٢٧ - ٣٠ .
- 39-Kozloff,Sarah : Narrative Theory and television O In : Allen . R . Channels of Discourse , Reassembled, Lonlon: Routledgr. 1992,p,67.
- ٤٠ - lapsley , R , & michael , W ., Film Theory : An Introduction Manchester : Manchester University press (Chapter2, Semiotics),1988.pp 142- 146.
- ٤١- آرثر برجر ، أساليب التحليل الإعلامي ، مرجع سابق . ص ٢٥ - ٣٠ .
- ٤٢- Rice , M.. Huston , A ., & Wright , J . , The forms of televisions effects on children , attention , comprehension , and behavior . In : pearl , Bouthilet & Lazar (Eds) Television and behavionr : tenyears of scientific research and implications for the eighties , US Departement of Health and Human Services , pub . No (ADM) 82-1192,2,p25.
- ٤٣- آرثر برجر ، أساليب التحليل الإعلامي ، مرجع سابق ، ص ٦٧ - ٧٢ .
- ٤٤- Marcel , D . , Messages and meanings ; An Introduction to Semiotics , Sociocultural and psychological perspective New york & London : Academic press , 1995. pp23.25.
- ٤٥ - مختار التهامي . تحليل مضمون الدعاية في النظرية والتطبيق ، الطبعة الثانية . دار المعارف ، مصر . ١٩٨٥ ، ص ١٣ .
- 46- Woollacott , J. Messages and Meanings in Gurevitch . culture . Society and the Media . London : routledge.1982 . p 103.

- 47- Ibid , p 93.
- 48- Fisk , A. D . & Scheider , W . memory as afunction of attention ieval of prcessing , and automatization . Journal of Experimental psychology : Learning , Memory and Cognition . 1984, 10,p . 118.
- 49- lapsley R. & michael , W . File Theory : An Introduction. Manchester : Manchester Uinversity press , chapter 2 , Semiotics , 1988,p 31.
- 50 - Ibid , p39.
- 51- Ibid : p . 140 .
- 52- hawkes . T , . Structuralism and Semiotics . lonlon : Routledge 1977, pp 72- 80.
- 53- Matthew , L . , Direct Responses to people on the Screen: television and personal Space . Communication Ressearch , Vol .22 No . 3, june , 1995 . pp 288- 324.
- 54- Annie , I. . , Marian , F . , Emotion , Hemispheric specialization , and visual and verbal Memory for Television messages . Communication Research , Vol . 20 (5) , October 1993pp 647- 650.
- 55- Akutsu, A .. & Tonomura , Y . , Video tomography : An effecient method for Camera work extraction and motion Analysis . In Multimedia 94 proceedings , San Francesco , CA , October , 1994, pp 349- 356.
- 56- Stephen , W ., Characterization of Digitized Video from Different Genre . Computer Based learingning Unit , University of Leeds . Internet , 1995.

ملخص البحث

استخدام السيميو لو جيا في تحليل الصورة التلفزيونية

١- مشكلة البحث :

يمكن النظر إلى أهمية دراسة محتوى الصورة التلفزيونية ، إنطلاقاً من الدور المهم الذي تلعبه في المضمون الإتصالي ، وتأثيرها على المحبط الإتصالي الذي نعيش فيه . وذلك بالعمل على إيجاد أدوات منهجية صالحة لتحليل طريقة الشعب والرموز والإشارات المستخدمة في اللغة التلفزيونية

من خلال الكشف عن أساليب وأدوات منهجية جديدة لتحليل الصورة . وقد استخدم تحليل المضمون في مجال التعامل مع البرامج ، والدراما التلفزيونية في العديد من الدراسات الإعلامية في مصر كما استخدم إلى جانب ذلك أيضاً في تحليل محتوى الصورة التلفزيونية . بالرغم من جوانب القصور التي تشوب هذا الاستخدام . ثم بدأ استخدام المنهج السيميو لو جي . بهدف التحليل الكيفي للصورة المتحركة ، إنطلاقاً من التعرف على رموزها وما تسعى إليه من دلالات .

٢- أهمية البحث :

تمثل أهمية هذا البحث في مناقشة جدوى الاستخدامات السابقة للأدوات منهجية في مجال تحليل الصورة التلفزيونية ، بفرض وضع أسلس منهجية تسمح بتحليل الصورة ، وبالتالي سد ثغرة كبيرة في مجال التعامل المنهجي مع المضمون البرامجي في التلفزيون ، والذي تكامل فيه المضمون مع الشكل في مجال تأثير الرسالة الاتصالية في التلفزيون .

٣- نتائج البحث :

هناك العديد من الأدوات والأساليب منهجية التي يمكن استخدامها في تحليل الصورة التلفزيونية ، والتي يمكن تصنيف إتجاهاتها على النحو التالي :

- ١- الأدوات منهجية التي تسعى لتحليل المضمون للصورة التلفزيونية من وصف محتواها وتصنيفه والتعرف على خصائصه الشكلية .
- ٢- الأدوات التي تهدف في تحليلها لمضمون الصورة التلفزيونية إلى التعرف على دلالاتها ومؤشراتها ومغزاها ومقاصدها .

٣ - أدوات توجه جهودها إلى دراسة علمية تجريبية لتحليل العلاقة بين الصورة التلفزيونية من ناحية بنائها الموضوعي ، والعمليات الإدراكية لدى المشاهد

٤ - أدوات تهتم بالدراسة المعملية للصورة التلفزيونية بغرض كشف مزاياها وخصائصها الهندسية .

كما خلصت النتائج إلى أن أسلوب تحليل المضمون لا يصلح للتعامل التام مع الصورة ، وإنما لا بد من استخدامه ضمن نطاق محدد ، وهب دراسة الوصف الظاهري للصورة ، لتلبية جانب مهم لا غنى عنه في دراسة محتواها ، من حيث دلالتها وتأثيراتها .

THE USE OF SEMICS
IN
TELEVISION PICTURE,S ANALYSIS
BY
DR Essam Nasr Selim

This paper reviews findings of previous studies on the methodology of television picture,s Analysis . The paper concentrates on the most two tools in the fiwld of this kind of Analytical methods : content Analysis and semiotic Anlysis .

the review of previous studies tas shown that there are many of methodolic tools which deal with Tv pictures analysis , but not all of them are effective in this fiesd :

- 1 - content Analysis as a research technique for making replicable and valid inferences from data to their context , is more effective with the content of ant media text , bur lt,s not sufficient for picture ,s analysis;
- 2 - seniotic Analysis is more suitable indealing with pictures content . semiology , as a science that studies signs, would show what consrirutes signs, what laws govern them, seeks to analyse media texts as structured wholes.
- 3 - whereas content analysis focuses on explicit content and tends to suggest that this represents a single . fixed meaning, . semiotic studies focus on the systeem of rules governing the " discouese " involved in midia texts.stressing the role of semiotic content in shaping veaning .