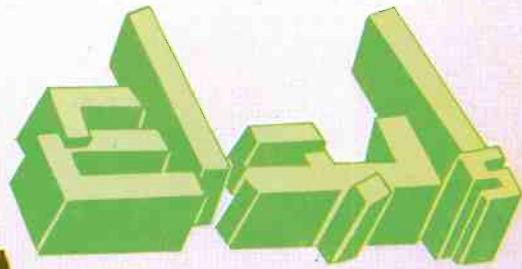
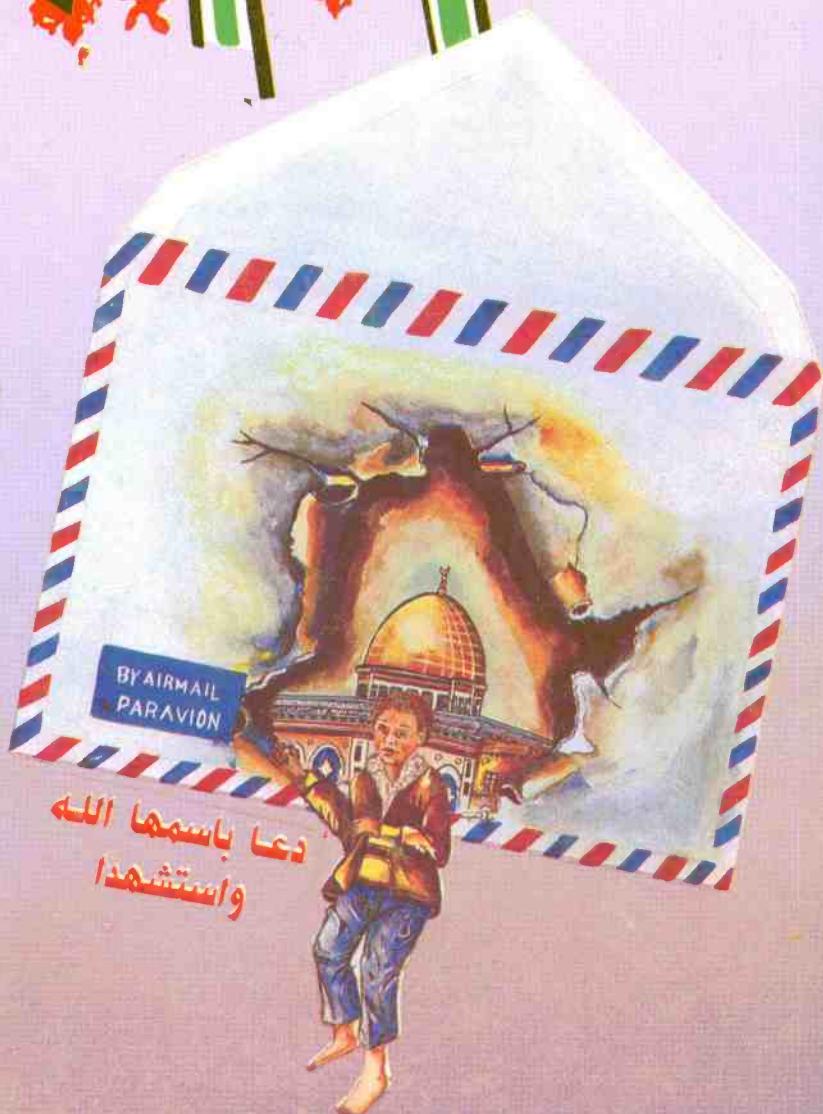


مِنْ لِلْأَعْيُّجَاءِ



مجلة شهرية شبابية ثقافية

تصدر عن رابطة الشباب للأدب والفنون والعلوم  
إبداع، السنة الأولى العدد ١ ، آذى النار «بيانير» ١٩٩١ م.



# إبداع

## مجلة شبابية ثقافية

تصدر شهرياً عن رابطة الشباب للأداب والفنون والعلوم

المشرف العام : د. عبد اللطيف سويسى

إبداع ، العدد «1» السنة الأولى  
15 جمادى الآخرة 1400 وفاة الرسول ﷺ المافق  
1 أي النار «يناير» 1991 م

### مجلة ثقافية علمية أدبية فنية

#### كلمة

#### الأخوة الشباب:

ترحب مجلة إبداع بالمواد التي تصلها إلى المجلة من شباب الوطن العربي سواء كانت مقالة «بحث - ملخص - محور» أو قصة أو شعرأ. كما وترجو من الراغبين بالمساهمة في موضوعاتها عدم إرسال أية مادة قد سبق نشرها مع مراعاة كتابة المادة الموضوعة على وجه واحد من الورقة مع ترك فراغ بين السطور، وأملنا أن تكون «إبداع» رافداً خصباً من روافد المعرفة للشباب العربي .

إبداع

#### هاتف

48224

45635

36572

ص.ب: 12672 - بريد الظهرة

الجماهيرية العظمى

طرابلس.

#### لجنة التحرير:

- منسق قسم الإعلام والنشر.
- منسق قسم الأداب.
- منسق قسم الفنون.
- منسق قسم العلوم.
- منسق قسم التصوير والإنتاج الفني.

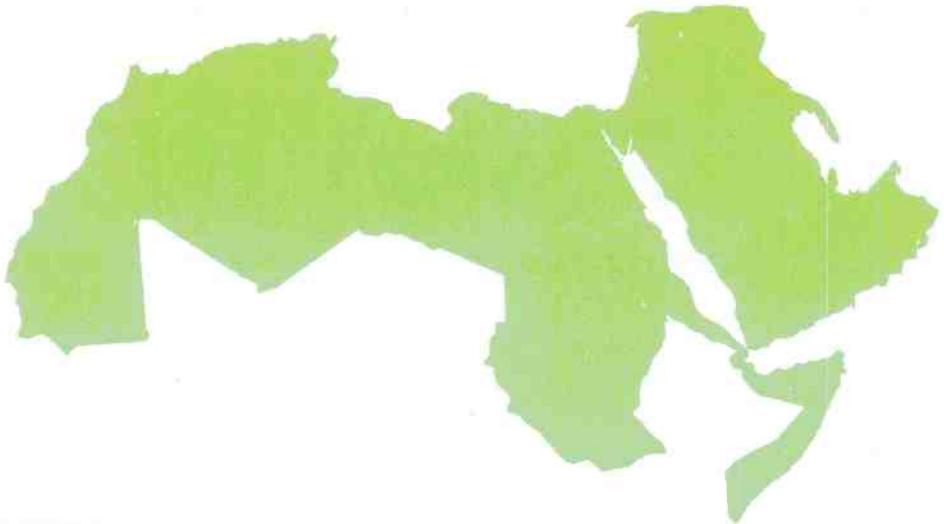
توجه جميع الرسائلات إلى: مكتب مجلة إبداع بالجماهيرية العظمى

ص.ب: 12672 - بريد الظهرة - طرابلس

## الافتتاحية

المهمة ليست سهلة، لكنها ليست مستحيلة، والعزز معقود على شباب هذه الأمة، والأمة العربية أمة فتية وليس أمة هرمة، فأكثر من 50٪ من عدد سكانها البالغ حوالي 213 / مليون نسمة (بحسب تقديرات هيئة الأمم المتحدة لعام 1990 م) هم دون سن العشرين من العمر، إذن «إبداع» مفتوحة لإبداعات الشباب، لكل ما يريونه مفيداً من أجل مستقبلهم الذي هو مستقبل الأمة، فالأعداء كثيرون وهم لا يريدون بها خيراً، في الأمس أخذوا قلب الأمة (فلسطين) وهم الآن يريدون احتواء الجسم كله، يريدون الهيمنة عليه وإلحاقه بهم سواء كان ذلك بالتبعية أم بالاستيطان أم بالنهب.





نحن اليوم في وضع خطير للغاية، فالعرب اليوم وحدهم في الساحة العالمية القادرون على رفض محاولات الهيمنة، فالظرف الذي تمر به بقية الأمم في آسيا وإفريقيا وأمريكا اللاتينية لا يسمح لها أن تفرض على المهيمنين قرار إزالة الهيمنة لسبب أو آخر ..

العرب .. بموقعهم الجغرافي، بنفطهم، قادرون على قطع أنفاس المهيمنين على العالم. قادرون على مساعدة العالم كله حتى يقول: لا للهيمنة، لا للتبعية، لا للتسليط.

نعم، العرب يمكنون الظرف التاريخي الحاسم لقول كلمة لا لأعداء التقدم البشري كلهم، مصاصي دماء الشعوب.

هل الشباب العربي قادر على حمل هذا العبء؟

هل الشباب العربي قادر على تغيير الواقع العالمي، إن الأمر يعود إلى مدى قبول التحدي التاريخي، إلى مدى القدرة على قول لا للنهب العالمي، لا للتسليطية (الإمبريالية).

المهمة ليست سهلة، لكنها ليست مستحيلة.

ابداع

# هذا العدد

## قضايا عامة :

■ الانفاضة.	26 .....	■ الأفتتاحية : أمل الأمة ومستقبلها.
- إبداع .....		- إبداع ..... 2 .....
■ أبعاد الصراع العربي الصهيوني.	34 .....	■ منزلية التعليم .
- وليد مفتاح حسن .....		- د. عبد اللطيف سوسي ..... 6 .....
■ اللغة العربية بين الفصحي والعامية	41 .....	■ أثر الإذاعة المرئية في الأطفال.
- رقية سالم جلبان .....		- خلود حمد محمد ..... 11 .....
■ أمهات البشرية .	55 .....	■ الإرهاب.
- إبداع .....		- وحيدة عرببي ..... 19 .....
■ صفحات عربية مضيئة.	64 .....	■ الحرية.
- لمى عبد الهادي .....		- سيف الفارس ..... 22 .....

## متفرقات :

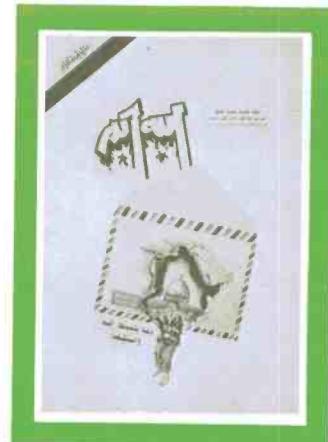
■ جنون القراءة.	66 .....
■ الملاحظة والاكتشاف.	67 .....

## عربـة وإسلام :

■ الخداع والوحدة العربية.	24 .....
- ديمه الفارس .....	

## أدب «شعر» :

- أول الغيث ... حجر.  
- رانيه بنت فلسطين ..... 82
- جيل الغضب .  
- فاطمة عبد الله ..... 84
- عودة صلاح الدين .  
- أمال عبد المولى المقدحي ..... 85
- تقاسيم على شريان ريابة.  
- جمال عيسى ..... 86
- عهد وثار .  
- ربعة محمد خليل ..... 88
- عرس الفداء .  
- فريدة الهايدي الأسطى ..... 90



■ هذا محدث للكمبيوتر.

68 ..... ■

## لقاء :

- مع الأديب غالب هلسا.  
- كنعان فهد ..... 38

## أدب «قصة» :

- يسلبون دمي الحار .  
- ديمة عدي ..... 69
- الحلم .  
- غالية مفتاح تنتوش ..... 74
- ذهول .  
- سعاد الأذذهب ..... 79

## طب وعلوم :

- السرطان .  
91 ..... ■

## اخترنا لكم :

- من الشعر العربي.  
111 ..... ■

المعرفة حق طبيعي لكل إنسان

فهل ستنتهي عندما يقدم كل شيء على حقيقته

# منزلة التعليم

- د . عبد الطيف سويسى -

نقصد بمنزلية التعليم كسب المعرفة في كنف المجتمع الجماهيري الذي يبشرت به النظرية العالمية الثالثة، المجتمع الذي تتحطم فيه كافة أدوات القمع والإكراه، وتتنفي عنه جميع أشكال الظلم والعبودية، أي مجتمع الحرية والمساواة. إن أية محاولة لفهم أو تفسير «منزلية التعليم» خارج إطار المجتمع الجماهيري إنما هي تماماً مثل محاولة فهم عضو يبتعد عن جسمه الطبيعي، مما قيمة القلب ... أو اليد ... أو حتى الدماغ، إذا لم يفهم ويفسر كل منها من خلال الجسم كله والدور الذي يؤديه، والوظيفة التي يقوم بها.

إن مناقشة «منزلية التعليم» بمعزل عن المجتمع الجماهيري يفقد هذه المقوله الإنسانية الخالدة كثيراً من قيمتها الحضارية، لأن مفهوم التعليم بشكل

خاص، واكتساب المعرفة بشكل عام، إنما هو حلقة من سلسلة متراقبة يكتمل بهم جيئاً بناء المجتمع الجماهيري.

والمعرفة كما تناولها الكتاب الأخضر تعني أن:

1 - المعرفة حق طبيعي لكل إنسان.

2 - الجهل سيتنهى عندما يقدم كل شيء على حقيقته.

واستناداً إلى المعطيات المتاحة في المجتمع الجماهيري يمكن أن نذكر :

أولاً : إن مساهمة المدرسة بشكلها التقليدي في توفير الثقافة محدودة للغاية كونها مقيدة بمنهج محدد وضعته لجان تملئ عليها توجيهات من كلفوا بمهمة صياغة المنهج وهؤلاء بدورهم ينفذون توجهات من يحتكر السلطة في المجتمع بغض النظر عن صفتة، وفي هذا ما فيه من تقييدات تحد من تحرر عقلية الإنسان كما أنها تفرض على هذه العقلية سلوكيات إجبارية في توجيه المعرفة أو توجيه الثقافة باتجاه رغبة محتكري السلطة، وما ذكرناه عن المناهج ينطبق تماماً على الرقابة الفكرية.

في الوقت الذي ينبغي فيه أن تقدم المعرفة على حقيقتها غير مقيدة بمنهج ولا برغبة لجنة معينة ... لتكون كاشفة للحقيقة بشكل كامل.

ثانياً : إن هدف التعليم ليس توفير فرص للعمل أمام المتعلم، إن هذا مرفوض في المجتمع الجماهيري الذي يجب أن يوفر لأنبائه جميعاً فرص العمل في ظل المقوله الخالدة شركاء لا أجراء .

ثالثاً : قد يكون إرسال الأولاد إلى المدرسة وفق طقوس معينة سببه العادة التي تبعث في الأب والأم شعوراً خاصاً .

من هذه المناقشة يتتأكد لنا أهمية ارتباط مقوله «منزلية التعليم»، باعتبارها تخص المجتمع الجماهيري مع باقي المقولات الخالدة التي يقوم عليها المجتمع الجماهيري.

إن منزلية التعليم لا تعني إلغاء المدرسة أو المدرس، وقد أشير إلى ذلك في الكتاب الأخضر ولكنها تقتضي أن :

- 1 - يكون العلم من أجل اكتساب المعرفة وهذا لا يتأتى إلا إذا قدمت المعرفة على حقيقتها غير مقتنة بمنهج أو رقابة أو توجيه مخطط.
- 2 - أن يتيح المجتمع لأبنائه مصادر متساوية للمعرفة انسجاماً مع روح العدل والمساواة التي تسود المجتمع الجماهيري ...

وتحقيق هذه المهمة يبدو مستحيلاً في مجتمعنا حيث توجد فوارق شاسعة في كفاءة المدرسين والإمكانات المادية لدور التعليم بين المدن والقرى، وحتى بين الأحياء في المدينة الواحدة وما يتبع ذلك من توفر وسائل الإيضاح والمخبرات التي يقتضيها التعليم.

إن منزلية التعليم بمفهومها الضيق الذي يعني تلقي العلم في المنزل يجب أن يتم تصحيحه بحيث يمكن تلقي العلم من خلال وسائل الإعلام المختلفة بالنظر لما توفره هذه الوسائل من المصادر المتاحة لكافة المتعلمين، أما المفهوم المطروح حالياً لمنزلية التعليم فهو يعني توفير المعرفة على حقيقتها، أما اختيار الوسيلة التي تنتقل بها المعرفة إلى المجتمع والتي لابد أن توفر فيها الشمولية والعدالة فهو من شأن المؤتمرات الشعبية الأساسية في الحي الجماهيري تبعاً لظروف الحي والمتعلمين والإمكانات إذ قد تكون داخل مدرسة أو مسرح أو حقل أو من خلال الأجهزة المسنوعة أو المرئية أو المسموعة لكن المهم هو أن نقدم المعرفة كاملة وعلى حقيقتها وأن يتساوى في الاطلاع عليها جميع أفراد الحي الجماهيري.

- 3 - إن توفير المعرفة الأساسية أولاً هو الذي يتيح لكل فرد أن يحدد ميوله فيما بعد ويتم اختيار الفرد لمجال اختصاصه وهو مطمئن إلى أنه لن يقع تحت وطأة البحث عن عمل يعيش منه.



لا بد من التوقف قليلاً عند التعليم التقليدي ... فسواء كانت سياسة التعليم في المجتمع تقوم على مجانية التعليم أم على التعليم بمقابل مادي فإن المعلومات التي تعطى للمتعلم محددة بمنهج تم ذكر عيوبه، فيقع طالب المعرفة تحت وطأة مؤثرين الأول فرض نوعية المعرفة التي ينبغي عليه تلقيها، والثاني تقنين تلك المعرفة حسب المنهج الموضوع.

فالتعليم التقليدي يهدف إلى ملء الشواغر الوظيفية التي تحدها السلطة مسبقاً وبالتالي يكون المتعلم نتاجاً للسياسة الاقتصادية في المجتمع ... والمدرسة لا تدعو كونها مشروعًا إنتاجياً بتوفير الكتبة والإداريين والمحاسبين والفنين الذين ينخرطون في عجلة الإنتاج بالمجتمع سواء كان هذا الإنتاج تابعاً للدولة أم للقطاع الخاص. إن المتعلم هنا عنصر من عناصر الإنتاج كالآلة أو المواد الأولية، وينحصر دوره بدقة في إنتاج السلع المرغوب بانتاجها.

وهكذا تفرض ضده ديكاتورية تقنين المعرفة وديكتاتورية اختيارها، شأنه في ذلك شأن كافة الحريات المزيفة في المجتمعات التقليدية حيث يترك للفرد فيها حرية اختيار اغلاله أو اختيار سيده.

إن المقولات الجماهيرية في حقيقتها تعني قيمة حضارية وإنسانية، لأنها تنمو وتترعرع في مجتمع حضاري وإنساني لذا فلا بد أن تكون كذلك.

أما النظريات التقليدية فهي في حقيقتها تقوم على مبدأ (الثمن والمقابل) أي أنه يجب عند تعليم الأفراد أن تحصل السلطة على قيمة مقابل الثمن الذي تنفقه على التعليم ليحقق هذا الإنفاق أو «الثمن» الجدوى الاقتصادية منه، أو تزيد عن الثمن المدفوع لضمان جدواه العلاقة وبالتالي لضمان استمراريتها.

إنها نظريات فرضتها جهات عليا في المجتمع دون أن تأخذ رأي الفرد أو تراعي ظروفه أى أن هناك أو صياء على الأفراد يحددون لهم ماينبغى عليهم معرفته وماينبغى إلا يعرفوه متذرعة ب مختلف المبررات مثل التعليم من أجل التنمية أو التخطيط الإداري للمجتمع أو التوجيه السياسي لأفراد المجتمع. ولا أعتقد أن عاقلاً إلا ويقر أن في هذا قمعاً يمارس ضد الفكر والفكرة وضد حرية المعرفة.

ولأن الادعاء أن لدى الأفراد في المجتمعات الأخرى حرية اختيار المعرفة بوجود المنهج والخطط التعليمية التي يرغبون فيها هي ضرب من الاستخفاف بعقلية الأفراد.

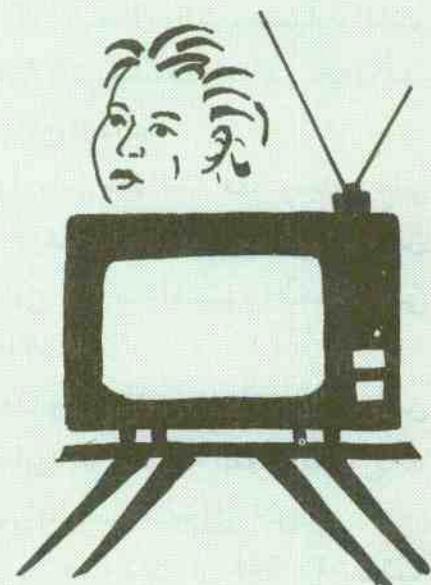
شأنها في هذا شأن جميع مسميات الحرية الذي تدعىها تلك المجتمعات الاقتصادية والسياسية والاجتماعية .

أخيراً ... إن المعرفة الحقيقة هي الوحيدة التي يمكن أن تنهي كل أشكال الجهل في المجتمع.

المعرفة المبنية على الحرية والمساواة التي لا تتحقق إلا في المجتمعات الجماهيرية.



# أثر الإذاعة المُهْلِكَةِ فِي سُلُوكِ الْأَطْفَالِ



بِقَلْمِ خَلْدَ حَمْدَ مُحَمَّدٍ

## تمهيد

هناك اعتقاد كبير أن لوسائل الإعلام المرئية بالذات تأثيراً كبيراً في سلوك أفراد المجتمع بصفة عامة وفي سلوك الأطفال بصفة خاصة. ونظراً إلى الاهتمام الكبير الذي يوليه المجتمع للأطفال الذين يشكلون عmad المستقبل بأي مجتمع من المجتمعات، فقد بات لزاماً على الوسائل المختلفة مراقبة الأعمال المرئية جميعها التي تقدم من خلالها وبخاصة البرامج المعدة للأطفال.

وقد أكدت معظم الدراسات تأثير الإذاعة المرئية في سلوك الأطفال، وأن أغلب الأطفال يميلون إلى محاكاة ما يقدم إليهم من قبل الإذاعة المرئية لأنها تعتمد على حاستي السمع والبصر.

ونظراً لما لهذه الوسيلة الإعلامية من مكانة مرموقة ودور كبير في

إلى قبول المعلومات جميعها أو أكثرها والتي تظهر في البرامج التي تقدمها الإذاعة المرئية بصفة خاصة والتي تقوم بعمل هام في عملية التنشئة الاجتماعية للطفل.

ومن ثم فإننا نجد أن بعض الأشرطة والبرامج التي تقدم إلى الأطفال، تشجع بعض أنواع السلوك المنحرف بين الأطفال فيعدون إلى تقليد سلوك الأبطال والشخصيات الغير واقعية التي يشاهدونها من خلال هذا البرنامج أو ذاك.

وأساس اتهامنا هذا ينبع على إقدام بعض الأطفال على نوع معين من الجنوح بعد مشاهدتهم للأحداث على تلك الأجهزة.

هذا وقد أسفت هذا التقليد في بعض الأحيان عن إصابة أطفال بجروح قد تنتهي بالبعض منهم إلى الموت.

ومن هذا نجد أن للإذاعة المرئية والأشرطة تأثيراً كبيراً في سلوك الأطفال فهم يتذمرونها كمثال لهم في تكوين شخصياتهم واتجاهاتهم وذلك

المجتمع؛ ولما طرأ على هذه الوسيلة من تحسن مادي ومعنوي فقد بات يغول عليها في المساهمة الجادة وبالتعاون مع المدرسة والأسرة في عملية التنشئة الصحيحة للأطفال وربطهم بدينهم وبوطنهم عن طريق نقل الثقافة العربية الإسلامية إليهم وتقديم ما يحثهم على حب الوطن.

### أثر الإذاعة المرئية في سلوك الطفل

هناك اتفاق على أن للإذاعة المرئية والأشرطة فاعلية فريدة في تكوين الاتجاهات لدى أفراد المجتمع بصفة عامة ولدى الأطفال بصفة خاصة، وذلك لأنهما من الوسائل التي تعتمد على حاستي السمع والبصر.

وقد لوحظ أن هاتين الوسائلتين الرئيتين تستحوذان على اهتمام كامل من جانب الجماهير أكثر من الوسائل الأخرى.

فقد كشفت عدة دراسات عن أن أغلب الأطفال وكثيراً من الكبار يميلون



وذلك تجنبًا للصراعات التي قد يقع فيها الطفل بين ما هو قديم وبين ما هو حديث، بين ثقافة متصلة راسخة وثقافة متغيرة، وهذا إن لم يعالج القائمون على ثقافة الطفل العربي بالحرص وبالوعي المستمرین فإن مصداقية هذه الثقافة سوف يعترىها التصدع والشك ليس بالنسبة إلى مضمونها وحسب، وإنما لعجزها عن الثبات أمام الثقافة الوافدة. لذلك فإن نوعية الثقافة التي تطرح أمام الطفل العربي هي مسؤولية كبيرة ملقة على عاتق المشرفين على تقديم هذه المادة الإعلامية، وذلك لما لها من أثر كبير في تنشيط الواقع المكتسبة لدى الطفل كالاكتشاف والانتماء والمشاركة والوعي الديني والوعي القومي لاستقيمه توجهاته إلى ما يخدم الأمة. ومن هنا يجب أن ننبه المسؤولين والمهتمين على النتائج السلبية التي ابتدلي بها وطننا العربي والتي لا تتبع من طبيعة مجتمعنا وثقافته حتى اقتحمت أذهان أطفالنا أشياء عجيبة لا تمت إلى مجتمعنا بأية صلة،

عن طريق المحاكاة فكلنا نعلم أن معظم الأطفال يقضون وقتاً طويلاً في مشاهدة هذه الإذاعة المرئية أو تلك الأشرطة.

لذا يجب ألا نترك تنشئة الطفل تقع تحت رحمة مؤثرات غير مدروسة، حتى لا تؤثر في تطور سلوكه وبالتالي حتى لا ينتهي به الأمر إلى جنوح أو انحراف.. أو ....

ونحن نرى أن معظم المجتمعات الإنسانية تحاول بل تسعى إلى أن تؤثر في ناشئتها باتجاه إعدادهم لمهام تفرضها هي، وبما أن القيام بالعمل التثقيفي هو أحد أهداف الإذاعة المرئية في المجتمع بصفة عامة فقد أصبح لزاماً على معدى برامج الأطفال تقديم الثقافة العربية الإسلامية للطفل في عدة قوالب بسيطة وخالية من أية شائبة دخيلة على ثقافتنا خصوصاً بعد أن تطورت وسائل التأثير في عقلية المجتمع بصفة عامة وفي عقلية الطفل بصفة خاصة وذلك من خلال برامج الأطفال ومسلسلاتهم المستوردة من الخارج،

المتخصص الذي يتولى ويشرف على المادة الإعلامية المقدمة إلى الأطفال، من حيث الكم والنوع ومراقبتها بإشراف متخصصين في علم النفس وعلم الاجتماع وعلم التربية، إذ أن هذه البرامج والمسلسلات والأشرطة بمنزلة ناقلات رسائل باللغة الخطورة والتاثير في سلوك الأطفال.

فلا بد إذاً من نقل الرسائل بشكل فعال وسليم إلى متنقيها.

قد يسأل سائل ما : كيف يمكن لنا أن نقدم لأطفالنا المادة التربوية الصحيحة؟...

قد يكون لهذا السؤال إجابة جامعة وشافية في الوقت نفسه، إنه سؤال يبقى مطروحا طوال سنوات التربية والتشئة حتى ما بعدها.

إن الخبراء في حقل تربية الأطفال يعتقدون أن السلوك الوعي الذي يقدم في الأشرطة والإذاعة المرئيتين إلى جانب السلوك الطيب للوالدين اللذين يمثلان القدوة للأبناء .

فتهتم بالشكل دون اهتمامها بالمضمون أو بالطريقة التربوية ودون أن تلبي احتياجات الأطفال البسيطة والطيبة.

وبالتالي على المهتمين بثقافة الطفل عن طريق وسائل الاتصال المرئية بالذات، أن يهتموا بتراثنا وقدرتنا على التطور وأن يحرصوا على تقديم المادة الجيدة للأطفال، في إطار شائق وملائم وأن لا يغفلوا عن نواحي العلوم والتكنولوجيا الحديثة وعن القيم الاجتماعية النابعة من أصالة مجتمعنا العربي الإسلامي والابتعاد عن تقديم البرامج المشوبة بسلبيات الثقافات المستوردة والتي لا تمت إلى مجتمعنا بصلة أو بأخرى، حتى لا يكون أطفالنا الأعزاء عرضة لهذا التناقض الثقافي ...

## إعداد برامج الأطفال

نظرا إلى المكانة المرموقة والاهتمام الكبيرين، والعناية الفائقة التي يلقاها الأطفال في مجتمعنا بصفة عامة، فلا بد لمسؤولي الإعلام من توفير الكادر



الأطفال عما يمكن أن يقدمه لهم الكتاب، وذلك عن طريق تقديمها لهم عبر الإذاعة المرئية.

وبالتالي فإنه يجب أن يستغل تأثير هذه الوسيلة أفضل استغلال من قبل متخصصي برامج الأطفال وذلك بتقديم سلوك الأطفال الذين قد يبدو لنا أن سلوكهم منحرف نوعاً ما أو الذين يمكن أن يتاثروا في أية ثقافة غير ثقافتنا قد تحمل انماطاً سلبية من السلوك الذي قد لا يتفق مع مبادئ مجتمعنا العربي الإسلامي.

عليهم إذاً أن يغرسوا ثقافتنا العربية الإسلامية في عقلية الطفل لما تحمله هذه الثقافة من قيم دينية أصيلة وواضحة تمنح الطفل التوازن النفسي وتنميه الثقة بالحياة وبالنفس أيضاً وتقدم له القيم العربية التي تؤكد الانتماء إلى أمته العربية والتي هي ضرورة من ضرورات وجود هذه الأمة.

كما أن على هذا القسم الموجّه أن يغرس في الطفل حب الحق، حب الواجب، ويحرض فيه كواطن الإبداع

هذا السلوك الطيب لا يمكن أن يقدم للطفل عبر البرامج والمسلسلات إلا عن طريق مختصين في حقل التربية وتنشئة الطفل.

وبهذا يمكننا أن نعلم الأطفال عن طريق الإذاعة المرئية، العادات والتقاليد والأخلاق الحسنة، إضافة إلى ما يتعلمه الطفل من فضائل في الأسرة وفي المؤسسات التعليمية والاجتماعية الأخرى.

فمن المعروف اليوم أن الأطفال لا يقدرون على القراءة بشكل كبير.

فوجود الإذاعة المرئية قد قلل من شفف الأطفال وولعهم بالقراءة، وهذا لا يعني أنهم أقل اطلاعاً أو أقل ثقافة من الأطفال في الماضي.

ولكن طبيعة الوسيلة الإعلامية التي تتمثل في الإذاعة المرئية تتطلب من الطفل أقل مجهوداً في فهم الرسالة الإعلامية مقارنة بالرسالة التي يقدمها لهم الكتاب.

وهكذا أصبح لزاماً على قسم شؤون الطفل وقسم شؤون الأسرة تعويض

من الليل، لأن أغلب الأطفال في هذه الأيام بالذات لا يخلدون إلى النوم إلا في وقت متأخر.

فمن خلال ملاحظتنا لسلوك بعض الأطفال نلاحظ أن كثيراً من الأطفال قد تأثروا فيما تقدمه بعض الأشرطة والمسلسلات من نماذج لأنواع السلوك المنحرف.

ولما كانت الإذاعة المرئية هي أقرب وسيلة ثقافية إلى الطفل إلى جانب أسرته، والذي يقضي أمامها الطفل كثيراً من الوقت، فإن ماتقدمه الإذاعة المرئية يؤثر في سلوك الطفل وانفعالاته ولاسيما إذا عرفنا أن الطفل في مراحل عمره المختلفة يتعلم من خلال الملاحظة والتقليد أولاً.

### أشرطة التسجيل المرئي (الفيديو) وتأثيرها في سلوك الأطفال

مما تقدم اتضح لنا مدى تأثير الإذاعة المرئية والأشرطة في سلوك

والانتاج والإدراك لما للوقت من أهمية ... الخ، من تلك القيم النبيلة التي يعد مجتمعنا في أمس الحاجة لها لبناء مستقبله إلى الأفضل، أيضاً تأكيد الانتماء القومي للطفل العربي عن طريق توجيه برامج الأطفال إلى الجدية في ممارسة عملها التثقيفي إضافة إلى عملها الترفيهي.

إذ إن تعريف الطفل بوطنه العربي الكبير عن طريق الإذاعة المرئية يمكن أن يؤثر فيه أكثر مما تؤثر فيه أسرته.

إلى جانب هذا كله، فإنه يجب مراعاة الأوقات التي تبث فيها برامج الأطفال حتى لا تضيع الرسالة المنقولة للطفل هدراً، بحيث تستغل وقت فراغه ولا تؤثر سلبياً في واجباته المدرسية، فالتوقيت الصحيح لبث هذه البرامج مرتبط بدرجة التأثير من حيث الكم بالنسبة للأطفال.

أيضاً يجب عدم بث الأشرطة والبرامج المخصصة للكبار - والتي قد تحمل بعض المشاهد من العنف أو نماذج من السلوك المنحرف - أمامه، كما لا ينبغي أن تبث في الساعات الأولى

أيضاً قد نجد أشرطة الرعب والتي قد تتنمي سلوك الخوف لدى الطفل فتؤثر في سلوكه وشخصيته عندما يكبر، وبالتالي يكبر معه الخوف ويصبح جزءاً من شخصيته، وإلى جانب هذه النوعية من الأشرطة نجد أن هناك أنواعاً أخرى، من الأشرطة التي لاتبني السلوك السوي لدى الطفل، والتي قد لا يتسع لنا المجال هنا لذكرها.

ونحن هنا لانلقي اللوم والمسؤولية على عاتق الإذاعة المرئية بالذات، بل إننا نلقي باللوم وبالمسؤولية على الأسرة ذاتها حيث أنها لاترافق الأشرطة المرئية أو بالأصح لاتقوم بالاطلاع عما تحتويه هذه الأشرطة قبل عرضها للأطفال، وبالتالي فإن الأسرة قد تساهم في انحراف سلوك أطفالها دون أن تدري بما تقدمه لهم من أشرطة غير مراقبة، وبما تحويه من سلوك منحرف كالجريمة والرعب والسرقة ....

وبالتالي فإن الأسرة قد تساعد الطفل دون أن تدري على ترسيخ عادات التعامل السيء، والتي قد تتسلل

الأطفال بصفة خاصة وفي سلوك المجتمع بصفة عامة.

هذا وقد وضحتنا الوظيفة التي يمكن أن تقوم بها هذه الوسيلة الإعلامية الفعالة في التنشئة الاجتماعية الصحيحة للطفل إلى جانب هذه الوسائل.

كما ونجد أن التطور العلمي قد أوجد وسيلة أخرى إلى جانب الإذاعة المرئية وهي :

أجهزة التسجيل المرئي (الفيديو) التي باتت معظم البيوت لاتخلو منها وما يرافقها من أشرطة عرض مرئية.

ونظراً إلى تأثير هذه الأشرطة في سلوك الشباب بصفة عامة والأطفال بصفة خاصة أصبح لزاماً على كل أسرة التدقيق في نوعية هذه الأشرطة، وما تحمله من مادة ثقافية أو ترفيهية قبل اطلاع الأطفال عليها.

فأغلب هذه الأشرطة تحتوي مشاهد عنف وإرهاب، والتي قد تتنمي عند الطفل ظاهرة العنف وتوجهه الوجهة التي رأها الطفل مراراً من خلال هذا الشريط أو ذاك.

إلى سلوكهم الاجتماعي بطريقة من خلال البرامج والسلسلات لأشعورية، فتظل تلاحمهم إلى أن تفسد و الأشرطة.

**ثالثاً :** عدم وجود المختصين في عليهم حياتهم العملية فيما بعد.

أكمل هنا، إنه بات لزاماً على الأسرة إعداد برامج أطفال تربوية.

**رابعاً :** عدم استغلال الإذاعة المرئية لاطفالهم من حيث نوعية ماتحتويه هذه كوسيلة اتصال في التنشئة الاجتماعية الأشرطة من مواد إعلامية كما وعلى الصالحة للطفل.

**خامساً :** عدم وجود البرامج من هذا الجهاز حتى لا يؤثر هذا التوقيت الإذاعية التي تندع في الطفل الانتقاء في التحصيل العلمي والاجتماعي والسلوكي للأطفال.

واضحة، والتي تساهم في تأكيد الانتقاء القومي العربي للطفل.

**سادساً :** ضرورة تعريف الطفل بوطنه العربي الكبير وحدوده الجغرافية وأهميته الاستراتيجية.

**سابعاً :** التركيز على إمداد الطفل بالثقافة العربية بدلاً من البرامج

أولاً: إن الإذاعة المرئية لها فعالية المستوردة والتي قد تحمل في داخلها كبيرة في التأثير في تكوين الاتجاهات خطر الثقافات الأجنبية على تكوين لدى الأطفال وفي التأثير في سلوكهم مجتمعنا.

**ثامناً :** عدم وجود الرقابة الفعلية العام.

**ثانياً :** إن الأطفال يعمدون إلى تقليد على الأشرطة المرئية وما تحويه من مواد سلوك الشخصيات التي قد يشاهدونها إعلامية.

### الخلاصة:

ما تقدم عرضه عن تأثير الإذاعة المرئية في سلوك الأطفال ووظيفتها في التنشئة الاجتماعية نستنتج الملاحظات التالية:

أولاً: إن الإذاعة المرئية لها فعالية المستوردة والتي قد تحمل في داخلها خطر الثقافات الأجنبية على تكوين الاتجاهات لدى الأطفال وفي التأثير في سلوكهم مجتمعنا.

ثانياً: إن الأطفال يعمدون إلى تقليد على الأشرطة المرئية وما تحويه من مواد سلوك الشخصيات التي قد يشاهدونها إعلامية.



# الإرهاب

الطالبة: وحيدة محمود عرببي

في قاموس لغتنا العربية: الإرهاب يعني التخويف وخلق جو من الرعب المفزع، وهو مشتق من الفعل الماضي (رهب) بمعنى: خاف.

نقول رهب الرجل يرْهَبُ رهبةً ورهباً ورهباً بمعنى خاف.

أما في قاموس الواقع فالإرهاب يعني الولايات المتحدة والصهيونية والرجعية بأدواتها القمعية كلها.

ففي الأديان والشريائع السماوية، وفي القوانين الوضعية، كانت العلاقة الأمينة الطيبة بين الإنسان وأخيه الإنسان محل اهتمام وعنايةٍ لما لها من أهمية في



التهديد والإرهاب - سواء أكان امريكياً أم صهيونياً أم رجعياً - عند ذلك فقط يكون الإرهاب قانوناً ومنطقاً لاحرج في تطبيقه. فهو لا يجيئن لأنفسهم مala يجيئن غيرهم.

أما في غير هذا الافتراض فما زلت أؤكد وما زلت تتفقون معي، أن الإرهاب هو وحشية الغابة وهمجية العصر. فما هو الإرهاب؟ ومن هم الإرهابيون؟ ومن الذي له الحق في تحديد مفهوم الإرهاب؟ ...

وأجيب عن ما تعرفون الإجابة عليه فاقول :

**الإرهاب :** هو أن تحرك دولة كبرى أساطيلها وأحقادها تحت ستار كثيف من الظلم والظلم؛ لتحاصر أمن شعب صغير وحريته، شعب صغير ارتفع رأسه بعنفوان الثورة وارتفع رصيده بالمزيد من الثروة.

**الإرهاب :** هو أن يقف جندي صهيوني مدجج بالسلاح متلئ بالحقد اتجاه أطفال كأنصار الملائكة يحتضنون الكتب والأقلام والبراءة، يفتش في جيب



المحافظة على الحياة، والمحافظة على أجمل مافي الحياة ... الحرية. فلا نعلم ديناً سماواً أستباح الاعتداء، أو أشاد بالمعتدين. كما لانعلم قانوناً وضعياً جعل من اعتداء القوي على الضعيف حقاً مشروعـاً - اللهم إلا إذا كان من وضع هذا القانون، هو الذي يبيح شريعة



هذا .... ويتفحص حقيقة ذاك بحثاً عن الفدائين في جيوب الأطفال وحقائبهم. وحين لا يجد معهم شيئاً يسمح لرصاصه الفادر بالخنق قلوبهم الطاهرة، وهو يعلم قبل غيره أن فلسطين خالدة في قلوبهم.

**الإرهاب** : هو أن يقف الحاكم العربي بأخر صفوف طلبة أمريكا، منحني الرأس بدون كرامة، أمام أستاذه الأمريكي؛ يتلقى عنه ويسمع منه؛ ليعود بما تلقى وسمع إلى شعب ينتظره على أحر من الجمر فيعود الحاكم ليلاقيه على أحر من الجمر: قيد .. وسجن .. وكتب .. .. فهذه هي أوامر المعلم.

**الإرهاب** : هو أن تُضطر الفراشات الناعمة إلى الهجرة نحو بلاد الشمس والأزهار والحرية، عندما لا تجد في بلدانها شمساً وأزهاراً وحرية.

**الإرهاب** : هو أن تُلقي السنايل والأزهار والعصافير أعناقها، في حقول آسية وأفريقيا وأمريك اللاتينية تحت وطأة ووهج الأسلحة النووية وخطورة الإشعاع المدمر .

**الإرهاب** : هو أن تُلقي زعيمة العالم الحر بآلاف الأطنان من القمح ومن الفاكهة طعاماً إلى الأسماك أمام أنظار الجياع في إفريقيا وفي آسية، لا شيء إلا لأنهم رفضوا الرکوع أمام السيد الأمريكي.

**أيها الشباب العرب** : هذا هو الإرهاب، ومؤلءاته هم الإرهابيون.



متى استعبدتم الناس وقد ولدتهم أمهاتهم أحرازاً.

ال الخليفة عمر بن الخطاب . رضي الله عنه

## مقالة

إن حرية الإنسان ناقصة إذا تحكم آخر في حاجته، فالحاجة قد تؤدي إلى استعباد إنسان لإنسان، والاستقلال سبب الحاجة، فالحاجة مشكل حقيقي، والصراع ينشأ من تحكم جهة ما في حاجات الإنسان.

«الكتاب الأخضر»

الحرية، هي أن تكون لديك إرادة الاختيار.

فبدون الإرادة لا تستطيع اتخاذ موقف ما من قضية ما.

كما يجب أن يكون هناك عدة خيارات أمامك لاستخدام إرادتك.

هناك مفاهيم متعددة للحرية؛ فيقال على سبيل المثال: حرية فلسفية ... حرية دينية ... حرية صحافية ... حرية اقتصادية ... حرية سياسية ... الخ.

وفيما يتعلق بعلاقة الفرد بالمجتمع والتي هي جزء من الحرية الاجتماعية بشكل عام نقول :

إن للحرية السياسية علاقتان على الأقل:

1 - علاقة الفرد (أو الأقلية أو الأغلبية) بالحكومة.

2 - علاقة الفرد (أو الأقلية) بالجامعة (أو الأغلبية).



بقلم : فاتح عودة

إن المدى الذي يمكن للفرد أن يحققه من الحرية السياسية مرتبط بعوامل متعددة نذكر منها :

القوانين والأنظمة ... الرأي العام ... التقاليد ... المصالح (مشتركة أو متناقضة) ... القوى الفردية أو القوى الجماعية.

إذن يجب أن يكون هناك ثلاثة شروط للحرية:

- أولاً - المعرفة الواقعية.
- ثانياً - إمكانية الاختيار.
- ثالثاً - القدرة على تنفيذ هذا الاختيار (الإرادة).

هذا وإن الإخلال بأحد هذه الشروط أو بجميعها يعد إساءة في استعمال مفهوم الحرية ذاته.

يقول جان جاك رسو (المفكر الاجتماعي الفرنسي): «ولد الإنسان حراً». كما يقول أيضاً بـ: «إكراه الشعب على الحرية». بالتأكيد إن وراء هذا القول مقاصد يهدف إلى تحقيقها؛ مقاصد ذات قيم اجتماعية وسياسية تستحق مثل هذا الجهد كونه - أولاً وأخيراً - يرمي إلى سعادة الشعب وتحقيق أمانية.



الناصر أعطنا القوة ، ليندرك أن  
آخر الفئران لا يصنعون أخرين  
والضعف لا يتحققون الكرامة  
والنصر دين تقوى أيديهـم  
المترفة على البنادق .

جمال عبد الناصر

## الخادع والوحدة العربية

بقلم : أبو عجيلة الأفيراك.

في 1/1/1991 تطلق المسيرات العربية باتجاه المطالبة بتحقيق الوحدة العربية

يحزن المرء كثيراً حين لا يجد حسان أمته أمام عربتها، يحزن حين يرى الأمم تحسب حساب تقدمها بالساعة والـيـوـم، وتمر الشهور والسنوات والأمة العربية تزداد تمزقاً وتشرذماً. تسعى الأمم إلى تحقيق مصالح أبنائها وإيصال أقصى معرفة ممكنة لهم وإزالة أقصى جهل ممكن.

نحن اليوم على اعتاب القرن الحادي والعشرين، فماذا أعددنا لمواجهة المستقبل؟ ليس بمقدوري الدوليات الصغيرة مقاومة التكتلات العالمية الكبيرة القائمة اليوم. إن هذه التكتلات سوف تسحق كل أمة ضعيفة، وسوف تنهب خيراتها لتزداد ثراءً ورفاهية. إن الكيانات الصغيرة كيانات هزيلة يسهل هضمها وابتلاعها ... والعصر القادم عصر التكتلات الكبيرة، والوطن العربي أكبر من قارة أوربة مجتمعة كما أنه يأتي بعد الاتحاد السوفييتي من حيث المساحة، والخيرات الطبيعية المتوفرة لديه تمناها العديد من الأمم الأخرى.

فما الذي يؤخر توحد العرب؟ نؤكد أن لأحداً من التكتلات الكبرى في العالم اليوم يرغب في قيام الدولة العربية الواحدة القوية والجبار، بل إنهم يحاولون ما



استطاعوا إعاقة وتأخير هذه الوحدة، هذه حالة موضوعية يمكن أن نفهم مبرراتها، لكننا نتحدث عن مبررات الحالة الذاتية.

هناك من يبرر - بالخديعة - أن الظروف التاريخية لم تنضج بعد لإقامة وحدة عربية، ويقولون لك إن هناك تفاوتاً كبيراً في المستويات بين الشعب العربي في مصر، والشعب العربي في الجزائر، أو الشعب العربي في اليمن والشعب العربي في سوريا. ونحن كشعوب نعرف أن هذه المبررات لاتخدم سوى أعداءنا، وأن ما ينطوي على هذه الخديعة ليس سوى مصالح ضيقة ومرحلية.

لقد ابتدت أمم عديدة وانتهت أمرها إلى زوال لأنها لم تستطع مواجهة التحديات التي تتعرض سبيل تقدمها.

ويمهمنا في هذه المسيرة أن نتذكر :

1 - إن الضعف والانكشاف العربي عام و شامل تقريباً، وهو واضح لكل ذي عينين، لذلك يجب على العرب امتلاك القوة لأنها عامل أساس في ردع الطامعين.

2 - إن التأخر التاريخي للأمة يشمل الأمية المنتشرة بين أبنائها «تصل إلى حوالي 70٪» وما يتفرع عن هذه المعلومة من وقائع مرعبة تشمل كافة مناحي الحياة.

إن المسيرة التي ستبدأ في الوطن العربي الكبير اعتباراً من هذا اليوم، يجب أن لا تتوقف حتى تحقق أغراضها .



# الأنهارُ مُنْهَىٰ



في عام 1897 ميلادي) في مذكراته: «ستكون (أي الصهيونية) الطليعة الأوروبية في وجه الهمجية الآسيوية». وانطلاقاً من هذا، وباعتبار أن هؤلاء الصهاينة، هم طلائع أوربية، فإن أوربة سوف تتضمن بفائز سكانها إلى الكيان الصهيوني في المستقبل! <sup>(١)</sup>. بدأت الخطة الصهيونية باستيطان أرض فلسطين، ثم استطاعت أن تبني كيانها كدولة في 15 من شهر الماء «مايو» عام 1948 م.

(١) قدرت نسبة غير اليهود من المهاجرين السوفيت للكيان الصهيوني بـ 30٪.

## لحة تاريخية \*

نحدد في البدء أن الغزوة الصهيونية غزوة أوروبية، جاءت إلى الأرض العربية مع نهايات الاستعمار الغربي للعالم في القرن العشرين.

يؤكد هذا قول تيودور هرتزل (رئيس أول مؤتمر صهيوني عقد ببال بسويسرا

\* المعلومات والأرقام الواردة مأخوذة من التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 1989 م.



### **الاحتلال الصهيوني:**

بعد عام 1967 م استولت سلطات الاحتلال على الأراضي الفلسطينية كافة، كما صادرت أملاك الغائبين « حوالي نصف أراضي الضفة والقطاع »، وذرعت المستعمرات في أهم المراكز الاستراتيجية وبين التجمعات السكانية الفلسطينية فوصل عدد هذه المستوطنات إلى /222/ مستوطنة حتى نهاية عام 1988 /199/ منها مستوطنة في الضفة الغربية بما فيها القدس الشريف و/23/ مستوطنة في قطاع غزة.

أما في مجال الموارد المائية فإن سلطات الاحتلال الصهيوني تسيطر على 81٪ من المياه المستخرجة من الضفة والقطاع، ويبلغ معدل استهلاك الفرد الفلسطيني العربي من المياه نحو 15/ متر مكعب سنوياً مقابل 90/ متر مكعب للمستوطن الصهيوني علماً أن الفرد الفلسطيني يدفع حوالي 5/ أضعاف ما يدفعه المستوطن الصهيوني ثمناً لكل متر مكعب من المياه.

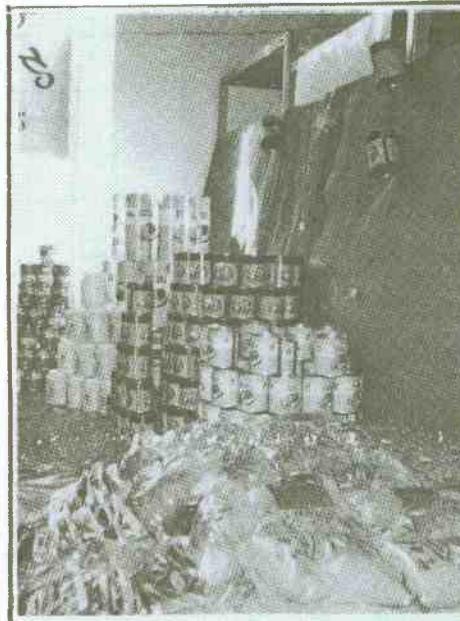
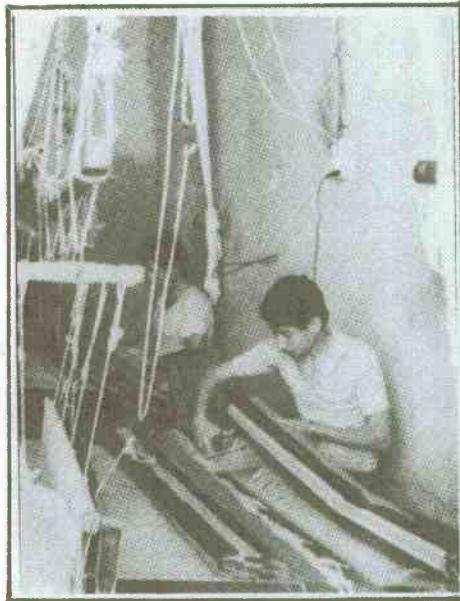
وفي الواقع لم يتمكن العرب حتى الآن من وضع خطة عربية ترد على هذه الغزو؛ بل كانت الرسوب العربية رويدأً فأفعال على الخطة الصهيونية المندرجة.

### **الانتفاضة:**

لم يتوقف عرب فلسطين عن مقاومة الهجمة الصهيونية منذ بداياتها، فكانت ثوراتهم وتضحياتهم بالشهداء متواصلين باستمرار ...

وتتأتي الانتفاضة الشعبية التي تفجرت في الأرض المحتلة قبل ثلاث سنوات 8 من الكانون «ديسمبر» 1987 م عملاً إبداعياً فريداً من نوعه في المقاومة الجماهيرية، وهي نتيجة من نتائج المعاناة العميقية، ومحاولات الإحباط الهائلة لشعب يرى الخطة الصهيونية تتكرس واقعاً مادياً أمام عينيه في كل يوم .

وسندذكر فيما يلي بعض الواقع التي أدت إلى تفجير هذه الانتفاضة المباركة وانتقالها من مرحلة الثورات المتقطعة إلى مرحلة الثورة المتواصلة..

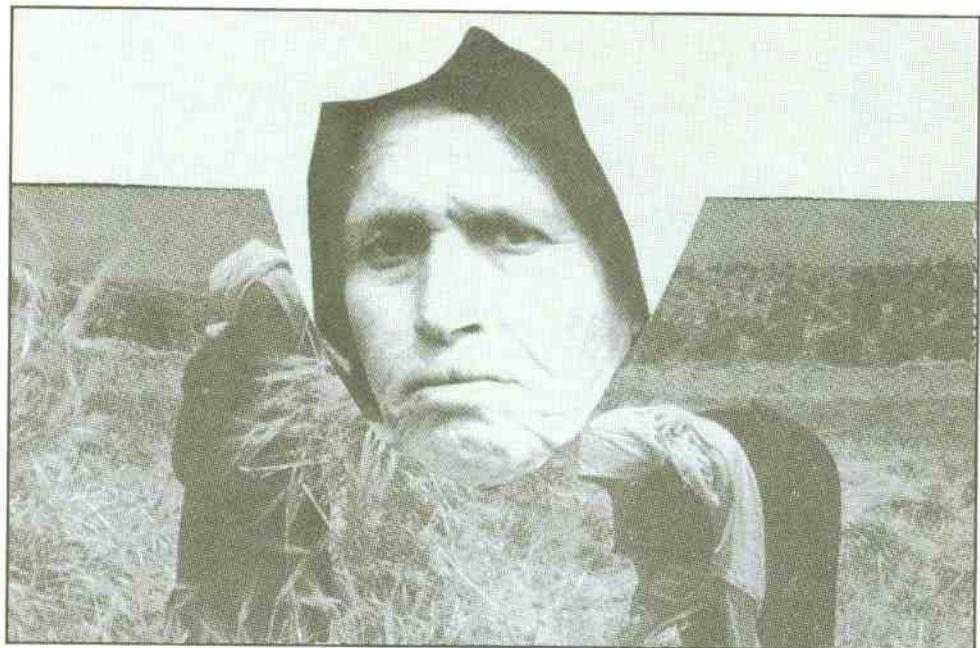
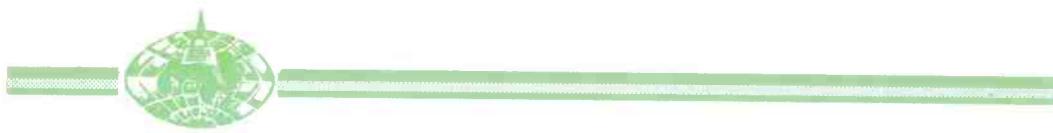


لقد هُجّر من الضفة والقطاع نحو 73.205 / ألف شخص خلال الفترة الممتدة ما بين 1967 - 1987 م نتيجة سياسة الإٍرهاب والعنف والضغط. إضافة إلى التحكم بأمور تأهيل الفلسطينيين ومسار حياتهم بما يتلائم وحاجات تطورهم الاقتصادي والاجتماعي.

وقد أغلقت سلطات الاحتلال الصهيوني المؤسسات المالية والمؤسسات المصرفية في الضفة والقطاع.

واستبدلت بهذا كله مصارف تابعة للاحتلال الصهيوني، حيث تم فتح 22/ فرعاً في الضفة والقطاع، انحصر عملها في تقديم بعض الديون القصيرة الأجل بفوائد عالية تتراوح ما بين 39٪ و 50٪. ثم إن تحويل هذه الأموال للاستثمار في المراكز الرئيسة للكيان الصهيوني قدرت بحوالي 80٪ من إجمالي الودائع.

لقد أبقى الكيان الصهيوني الضفة الغربية والقطاع دون أي تطوير حقيقي



فقطعت العلاقات التجارية التقليدية التي كانت تربط تلك المناطق بوطنها العربي الأم .

إذ لم تزد في عام 1987م عن 6.1٪ من إجمالي قيمة التبادل التجاري الخارجي في حين بلغت هذه النسبة نحو 88.1٪ مع الكيان الصهيوني، و 5.8٪ مع بقية دول العالم.

منذ عام 1967م وبخاصة أنه امتلك خبرة واسعة في هذا المجال من خلال ممارساته الوحشية على أهلنا في الأرض المحتلة منذ عام 1948م التي لم تشهد أي تطور يذكر في بنيتها التحتية منذ ذلك الحين وهو أمر متعمد ومدروس.

لقد احتكرت السلطات الصهيونية التجارة الخارجية للأرض الفلسطينية

مليون دولار؛ أي أقل مما تحققه أية شركة صناعية واحدة في الكيان الصهيوني.

3 - التجارة : لاتختلف كثيراً عن الذي سبق، فقد تم إحكام السيطرة على أمور التجارة بالضفة الغربية وقطاع غزة وربطها بالتبعية التجارية الصهيونية بغير إضعافها والقضاء عليها، فوصل إجمالي التبادل التجاري الخارجي عام 1987 م مع الكيان الصهيوني إلى نحو 88.1٪، أي أنه أصبح المنفذ الشبه الوحيد لهما؛ فيورد لهما نحو 91.4٪ ويستوعب نحو 78.6٪ من إجمالي صادراتها، وتمثل الضفة والقطاع أكبر سوق للكيان الصهيوني بعد الولايات المتحدة الأمريكية والمجموعة الاقتصادية الأوروبية.

### إنجازات الانتفاضة :

كان إبداع الانتفاضة، أو إضافتها الجديدة إلى تاريخ مقاومة الشعب لأعدائه، هي استخدام أقصى الوسائل

## المؤشرات في قطاعات الزراعة، والصناعة، والتجارة:

1 - الزراعة : انحسرت الرقعة الزراعية في الضفة الغربية بنسبة 39.4٪ خلال الفترة الممتدة مابين 1967-1987م؛ فوصلت نسبة مساحة الأراضي المروية في المستوطنات الصهيونية إلى 69٪ أما نسبة مساحة الأراضي المروية في المناطق العربية فكانت 49٪ كما انحسرت في قطاع غزة من 28.1٪ عام 1968 إلى 8.2٪ عام 1984.

2 - الصناعة : تراجعت معظم فروع الصناعات التقليدية أمام تزايد الممارسات الصهيونية القمعية كالصناعات الغذائية والصناعات الخشبية لصالح الصناعات التي تعتمد على مواد متوفرة لدى الكيان الصهيوني؛ كالصناعات النسيجية والملابس وصناعة الأحذية.

فلم يزد ربح 2500 / مؤسسة صناعية في الضفة والقطاع عن 80٪



المشروع ضد عدو مدرج بالسلاح حتى التخمة. كان الحجر - وما أكثره - إضافة نضالية عربية بمضامونها الإنساني العام للمقاومة؛ لأن الرد على الحجر بالصواريخ والطائرات والقنابل، ليس رداً ممكناً بلّه أن يكون ردًا ملائماً في عصر الاتصالات اليوم.

لقد أبرزت الانتفاضة نقاط الضعف البنية للمشروع الصهيوني كلّه؛ لأنّها أثبتت قدرتها على زعزعة أمنه وإعاقة تنفيذ خططاته كما ورفعت من تكاليف احتلاله.

إضافة إلى أنها أوجدت الأساس لتشكيل نواة اقتصاد مستقل عن الكيان الصهيوني ومعتمداً على ذاته.

لقد قوضت الانتفاضة أركان عملية الاستنزاف المستمر للموارد الفلسطينية في الضفة الغربية وقطاع غزة؛ من خلال مقاطعتها للعمل في المستوطنات الصهيونية، التي أقيمت في الضفة والقطاع بشكل كامل.

كما حققت مقاطعة جزئية للعمل في مؤسسات الكيان الصهيوني خلال أيام الإضراب العام، وانخفضت إلى الثالث أيام العمل للعمال العرب في مؤسسات الكيان الصهيوني، إضافة إلى مقاطعة السلع والمنتجات التي ينتجها الكيان الصهيوني.

فقد انخفض حجم الواردات من حوالي /961/ مليون دولار عام 1987م إلى أقل من /300/ مليون دولار عام 1988م.

ومن ناحية أخرى، نجحت الانتفاضة في تحقيق المقاطعة الضريبية، وإغلاق فروع المؤسسات المالية والمصرفية كلّها في الضفة والقطاع.

لقد رفعت الانتفاضة تكاليف استمرار الاحتلال وزيادة أعبائها عليه، فقد قدرت القوات العسكرية الصهيونية التي اضطرر الاحتلال الصهيوني لزجها بحوالي عشرة آلاف رجل يومياً خلال العام الأول للانتفاضة؛ إضافة إلى تجميد نحو ثلث الجيش العامل.

وتشير التقديرات إلى أن حجم الخسائر التي أحدثتها الانتفاضة في اقتصاد الكيان الصهيوني بلغت 1.5 مليار دولار خلال العام الأول فقط. كما انخفض معدل النمو الاقتصادي من 5٪ عام 1987م إلى أقل من 1٪ عام 1988.

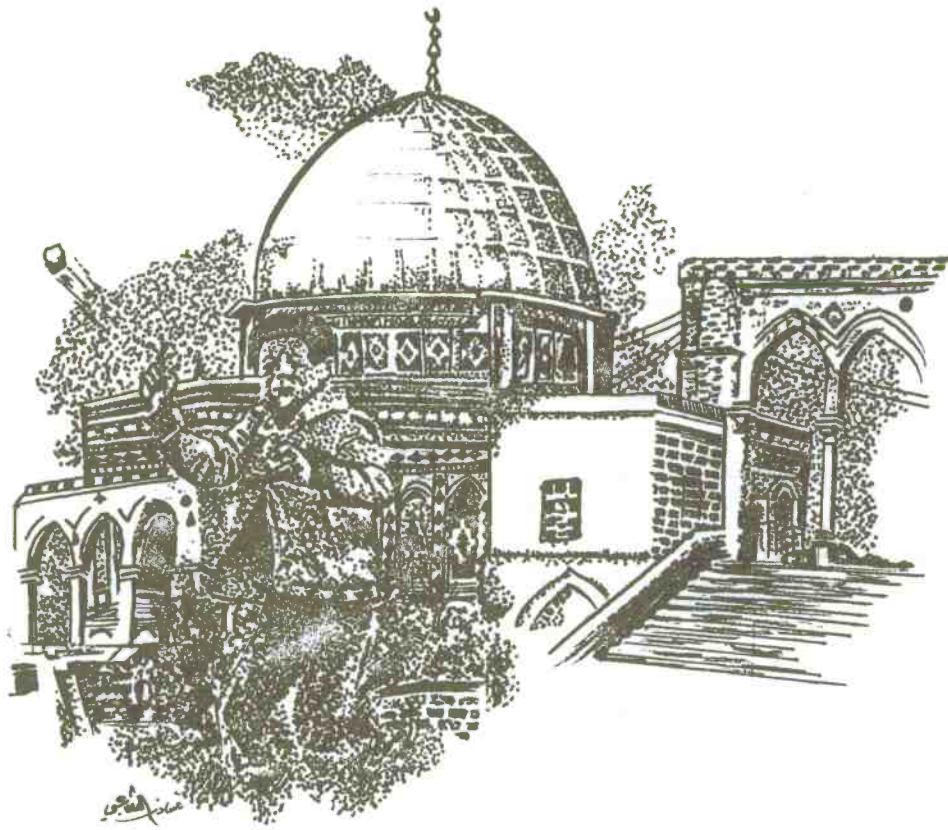
**فمن الناحية الزراعية:** انخفض الإنتاج الزراعي بسبب حرق ألاف الدونمات وتلف العديد من المحاصيل الزراعية لامتناع العمال الفلسطينيين عن جنيها.

**ومن الناحية الصناعية:** انخفض الإنتاج الصناعي وبخاصة في الفروع التي ترتفع فيها نسبة العمالة الفلسطينية أو تلك التي تعتمد على تسويق منتجاتها في أسواق الضفة والقطاع (قطاع البناء انخفض بنسبة 20٪ وقطاع الصناعات النسيجية انخفض 17٪).

**ومن الناحية التجارية** تراجع حجم الفائض التجاري إلى أقل من الثلث خلال عام 1988م.

### ماذا يواجه الانتفاضة ؟

1 - أدى امتناع الأهل في الضفة والقطاع عن العمل كلياً في المستوطنات إلى انخفاض كبير في دخولهم، كما أدى فك الارتباط الإداري والقانوني بين الأردن والضفة الغربية إلى قطع رواتب نحو 18 ألف من موظفي الحكومة الأردنية الذين يعيشون أسرأً لا يقل متوسط عدد أفرادها عن 6 أشخاص. فضلاً عن قطع دخول عشرات الآلاف من الجرحى والمعقلين ... .



2 - إن انخفاض تحويلات العاملين خارج الأرض المحتلة: يزيد من حدة الأزمة في الداخل؛ وبخاصة أن التوجه لدى بعض البلدان العربية نحو الاستغناء عن هؤلاء العاملين، الأمر الذي لايساعد على استمرارية تطوير هذه الانتفاضة المباركة. يبقى في النهاية أن نشير إلى أن دعم الانتفاضة هو واجب عربي يجب أن نسعى إلى دعمه وتطويره جمِيعاً ... .

في المقترنات التي قدمها رئيس وزراء بريطانيا سنة 1907 إلى مؤتمر لندن الذي شاركت فيه كل من بريطانية وفرنسا وإيطالية وإسبانية والبرتغال وبليجيكا وهولندا، وقد جاء في تلك المقترنات أن الخطير الذي يهدد الدول الغربية يمكن في المعر الأبيض المتوسط، الذي يقيم على سواحله الشرقية والجنوبية شعب قوي بمقومات الوحدة.

## أبعاد الصراع العربي الصهيوني

بقلم : وليد مفتاح حسن

في 1917/11/2

أصدرت بريطانيا تعهداً رسمياً على لسان وزير خارجيتها بلفور وما جاء فيه:  
إن حكومة جلاله الملك تنظر بعين العطف إلى إقامة وطن قومي للشعب اليهودي في فلسطين  
وسوف تبذل أقصى جهودها لتسهيل بلوغ هذه الغاية

مطلب استعماري، نادت به الدول الأوربية، وعملت على تحقيقه، ضمن إستراتيجيتها الشابة التي تقوم على

إن إنشاء كيان بشري دخيل، على أرض عربية حيث يلتقي فيها مشرق الوطن العربي مع مغربه، كان وما زال

الحضارة والثقافة. ولمواجهة هذا الخطر لا بد من فصل الجزئين الأفريقي والآسيوي أحدهما عن الآخر، وإقامة حاجز بشري قوي وغريب في نقطة التقاء الجزئين، يكن لنا أن نستخدمه أداة لتحقيق أغراضنا».

### مؤتمر لندن

وقد تخوض عن هذا المؤتمر التوصية التي صدرت عنه، والتي جاء فيها: «إن المؤتمرين يؤكدون أهمية إقامة حاجز بشري قوي على الجسر البري الذي يربط أوروبا بالعالم القديم ويربطهما معاً بالبحر الأبيض المتوسط».

ولكن الدلائل المتوفرة جمعتها تؤكد أن بريطانية كانت قد أدركت أهمية هذا المطلب الاستعماري، قبل انعقاد مؤتمر لندن السالف الذكر. كما أنها كانت قد اختارت اليهود المنتشرين في مختلف مدن العالم لتنفيذها. فاتصلت بهم وساعدتهم على تنظيم أنفسهم ضمن الحركة التي عرفت باسم (الحركة الصهيونية) ثم تبنت ودعمت مطالب هذه الحركة (اباشاء وطن قومي لليهود على

نهب ثروات الوطن العربي واستغلال إمكاناته المختلفة. ذلك لأن وجود مثل هذا الكيان العدوانى وعلى هذه الرقعة بالذات، وما ينطوي عليه من تهديد مستمر، يسهم إلى حد بعيد في تبذيد طاقات الأمة العربية وهدرها، ويحول أيضاً دون وحدتها.

وبعبارة أدق، فإن مثل هذا الكيان يفضي إلى تخلف الشعب العربي وضعفه مما يوفر لتلك الدول الاستعمارية مناخاً ملائماً لفرض نفوذها وهيمنتها على الشعب العربي ودوساً استغلالها لموارده المختلفة.

على سبيل المثال نقرأ هذا المطلب الاستعماري في المقترنات التي قدمها رئيس وزراء بريطانية سنة 1907 إلى مؤتمر لندن الذي شاركت فيه كل من بريطانية وفرنسا وإيطالية وإسبانية والبرتغال وبليجيكا وهولندة. وقد جاء في تلك المقترنات: «إن الخطر الذي يهدد الدول الغربية يمكن في البحر الأبيض المتوسط، الذي يقيم على سواحله الشرقية والجنوبية شعب يتميز بمقومات الوحدة والترابط وما فيه من كنوز وثروات تتبع له التقدم والرقي في طريق

الموقع المطلوب لإنشاء كيان بشري يمكن ومن خلال غطاء تاريخي أن يتقاطع مع رغبة اليهود بإنشاء وطن قومي على أرض فلسطين.

وما يجب تأكيده هنا، هو أنه لولا تبني بريطانية دعمها ومن ثم أوربية وأخيراً الولايات المتحدة لهذا المطلب الاستعماري لظلّ المزاعم التي طالبت بها الحركة الصهيونية حبراً على ورق أو ضريراً من ضروب الهذليان ولكن ذلك

أرض فلسطين العربية) ويمكننا أن نتعرف على أهم النقاط التي التقت فيها المصالح الاستعمارية مع الأهداف اليهودية وهي:

**أولاً:** نبذ المجتمعات الأوربية المختلفة لظاهرة اليهود فيها ورغبتها في وضع حد لمؤامراتهم واستغلالهم والتي تقاطعت مع رغبة اليهود أنفسهم بوجود كيان مستقل بهم وإن كان في الأصل غير مشروط بفلسطين.

**ثانياً:**

شرط تحديد الدول الاستعمارية توافر الروح العدوانية بالبيان البشري المقترن إقامته على الأرض العربية يتقاطع مع ما اتصف به اليهود من أساليب لا أخلاقية.

**ثالثاً:** إن الشرط الاستعماري

التبني والدعم اللذين اعتتمدا على وسائل قائمة على البطش والقوة والكذب في تزوير الحقائق، اسبغ على هذا المشروع الاستعماري والاستيطان ي الحق والمشروعية بالرغم من كونه أمراً باطلًا في الأصل



وهكذا نشا التحالف غير المقدس بين

لتسهيل بلوغ هذه الغاية». توالت بعد ذلك المساعدات البريطانية الاممتحندة لليهود في الهجرة إلى فلسطين الواقعة تحت الانتداب البريطاني ومساعدتهم على تنظيم عصاباتهم الإرهابية ودعمها لها مادياً ومعنوياً واقتطاع الأراضي لهم وسلبها من أصحابها العرب الشرعيين .. ومضايقتهم، ويزرع أشواك العراقيل أمامهم حتى تم عام 1948 سلح فلسطين العربية عن الجسد العربي وتسليمها إلى شرذمة من شذاذ الآفاق تحقيقاً للمطلب الاستعماري بزرع بذرة جرثومية في قلب الوطن العربي.

وهكذا يمكننا أن نستشف البعد الأول من وجود الكيان الصهيوني الدخيل على أرض فلسطين العربية وهو بعد فرضته المصالح الاستعمارية بهدف تجزئة الوطن العربي لبقاء عليه ضعيفاً ومتخلفاً وواقعاً تحت تهديد العدوان الدائم مما يحفظ لتلك الدول الاستعمارية دوام هيمنتها على الأمة العربية واستغلال ثرواتها ونهبها.

أما البعد الثاني فإنه يتجسد بالطامع الصهيوني نفسها بالأرض العربية وهو ما سأتناوله في العدد القادم إن شاء الله.

المطامع الصهيونية والإمبريالية العالمية وعلى رأسها - آنذاك - بريطانية التي عملت على تنفيذه. حيث قام «البارون روتشيلد» البريطاني اليهودي المعروف بإنشاء عشرين قرية زراعية في فلسطين خلال العقد الثامن من القرن التاسع عشر وأسكن فيها ما يقرب من خمسة آلاف يهودي مهاجر بهدف زيادة عدد اليهود في فلسطين ومع ذلك فإن نسبة اليهود في فلسطين العربية كانت حتى عام 1900 لا تزيد عن 3% من مجموع السكان.

وفي تاريخ 21/7/1902 وجه هرتزل الصهيوني رسالة إلى روتشيلد يحثه فيها على مواصلة جهده لتوطين اليهود في فلسطين العربية، وما جاء فيها: «إن النفوذ البريطاني في شرق البحر الأبيض المتوسط، يتعزز بواسطة استيطان أعداد كبيرة من شعبنا في منطقة تلتقي فيها مصالحنا المشتركة...» وفي 2/11/1917 أصدرت بريطانية تعهداً رسمياً على لسان وزير خارجيتها بلفور وما جاء فيه:

«إن حكومة جلالة الملك، تنظر بعين العطف، إلى إقامة وطن قومي للشعب اليهودي، في فلسطين وسوف تبذل أقصى جهودها



تنفرد مجلة «ابداع»، بنشر هذا الحوار مع الأديب المعروف المرحوم غالب هلسا قبل وفاته بأيام قليلة. وقد أجري الحوار معه الصحافي الأخ كنعان نهد، الذي خص مجلة «ابداع»، بنشره لأول مرة.

- الكثيرون يعرفونك روايتاً قلطاً، فهل وهي ست روايات.

— كتبت مسرحيتك الثالثة عن «شأیست». ونعلم أن عدداً من الكتاب تناولوا «شأیست»، فمثلاً هناك شاؤست شوشه، وجبار زيد، وفاليري، ومارلو، وكل من هؤلاء كتب مسرحيته ليفيßen وجهة

لـك أن تحدثنا عن مـلـفاتك الأخرى؟

\* كتـبـتـ مـجمـوعـتـيـ قـصـصـ قـصـيرـتـينـ،ـ ومـسـرـحـيـاتـ،ـ وبـعـضـ الـدـرـاسـاتـ الـنـقـديةـ،ـ وـكـتابـ عـنـ الـفـلـسـفـةـ الـاسـلـامـيـةـ،ـ وـتـرـجـمـتـ أـربـعـةـ كـتـبـ،ـ إـضـافـةـ إـلـىـ الـرـوـاـيـاتـ الـمـشـورـةـ

\* أنت تطلب مني أن أتحدث عن أعمالى كنا قد، أو على الأقل كقارىء، وهو أمر صعب، ولكنني سأحاول:

في رواية «البكاء على الأطلال» كان الهاجس الأساسي بالنسبة لي، هو انتقال الثوري من النظرية المتكاملة التي تفسر العالم وتغييره إلى الفكر البراغماتي «النفعية» الذي يحيل الإنسان إلى التفاصيل، والرواية الشاملة. وفي الرواية «الخمسينيات» الصعود والضربة غير المتوقعة. وفي الرواية «السؤال» المواجهة بين حركة الطلبة في السبعينيات واليسار القديم.

يتضح من هذا، أننى أعبر عن أزمة قطاع محدود من الناس، وهم المثقفون اليساريون في علاقاتهم بتنظيماتهم وبالسلطة، وبشكل خاص بالقطاعات الشعبية هذا ما أعتقد، وعلى كل حال لست خير ناقد لأعمالى.

- إذاً يعيش المثقف العربي الآن، بعيداً عن شعبه.. عازفاً من أن يقول كلمته، وهكذا ينتهي دور المثقف.. فلما هو مع الشعب، ولا هو يستطيع أن يمارضي؟.

\* بالعكس، دوره لم ينتهِ إن له دوراً هاماً في هذه المرحلة. إنني أقوم حالته الراهنة، ولا أعني بالذى عليه في وطننا

نظره الفاحصة في «فأوبيست». والسؤال: ما الذى كنت تود قوله بممسر جيتك عن فاؤست، غير الذى قاله غيرك؟

\* الشيطان في مسرحيتي، يعقد رهانا مع مناضل مصرى يعمل محامياً. ويغيره حتى يصبح مالكاً. فيبدأ المحامي بالدفاع عن الملكية بعد أن أصبح ثرياً، لقد باع نفسه للشيطان.

- هل ترى المثقف العربي ملتزماً بقضايا شعبه، ويعبر عنها حقاً؟ أم تراه يهجر عن مشكلات الشريحة الاجتماعية التي ينتهي إليها وأزماتها ويطلمعاتها؟.. وهل احتجاجه وثورته شكل من أشكال الصراع بين مجموعات تلك الشريحة من أجل الاستئثار بالسلطة والثروة؟..

\* هناك مثقفون أعلنوا التزامهم، وهم يناضلون داخل هذا الالتزام، أو على الأقل في إطاره. وهناك آخرون وقفوا خارج هذا الالتزام، بدعوى أنه لا يوفر لهم الحرية الكافية. من هنا يصبح الالتزام ذاتياً. إن تحرك المثقف في إطار الابتزاز الاجتماعي، هو الذي يحدد طبيعة ثورة المثقف وارتباطاته المقبلة.

- لنبحث في هندى الواقع، وأمال الناس في سطور كتاباتك. أي نوع من الهموم... وأية معاناة كنت تطرحها؟

العربي. إن اختيارك أن تكون مثقفاً، يعني \* اضطررت أن أدخل عدداً من أنك قبلت أن تكون فدائياً. فقد تدخل السجن في خمسة بلدان عربية. وأن السجن، وقد تطرد من بلادك، أو قتل. أتخلى عن بيتي في القاهرة وبغداد - في السنوات العشر الأخيرة، أكثر وبيروت.

أعني أنَّ على المثقف ألا يفكر أبداً بأن الحكومة سوف تكافئه مادياً أو معنوياً على مافعل، لذلك عليه أن يكفُّ عن مطالبة من يعتبرهم أعداءه على أنصافه أو عدم اضطهاده. إنَّ معظم المثقفين العرب يشهدون سبوفهم وفي الحقيقة لا يريدون أن يضرروا بها.

\* حتى الكلمة التي يدعى فيها المثقف أعتقد بأنهم إنما يشهدون السيف ليطالبوا بحصة من الغنيمة ... بمكسب أنها دوره، لا تصل إلى الشعب، فأنا أقبل كمرحلة أولى من نضال المثقف، أن يحاول الصراع بين المثقف والحكومة هو صراع قوله الصريحة، وأن يوصلها إلى شعبه. لابأس من قيام المثقف بهذا الدور، من أجل تلك الحصة. وفي مجمل تصديقات المثقفين للحكومات، نشعر بأن الصراع صراع شخصي وليس من أجل

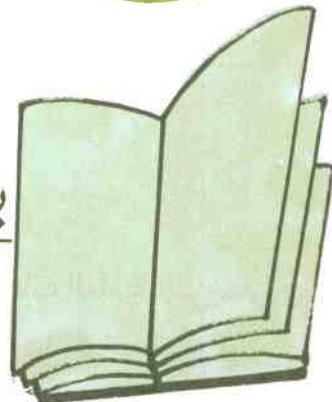
حقوق الشعب أو مطالب جماهيرية....

أجرى الحوار: كنعان فهد

المنقذون العرب الحديث عن الحكمة المقالة والقصيدة الثانية .. وكلنا نفهم من كلامهم أن دورهم الاجتماعي والنضالي يقتصر على هذا الطرح فقط !! هل ترى أن على الأديب والفنان أن يكتفي بهذا الدور ... ؟ أم هي حاجة يتذرع بها المثقف العربي ليسقط عن نفسه واجباته الأخرى ... .

\* ... تحدثنا عن أزمة المثقف العربي مع حكومته ووضع شعبه. ما هي برأيك عالم الطريق التي يمكن أن يسلكها المثقف لكي يخرج من تلك الأزمة ... .

# اللغة العربية بين العامية والفصحي



بقلم : رقية سالم جلبان

لُغَةٌ إِذَا وَقَعْتَ عَلَى أَسْمَاعِنَا  
كَانَتْ لَنَا بَرْدًا عَلَى الْأَكْبَادِ  
سَتَهُلُّ رَابِطَةٌ تَوْلِفُ بَيْنَنَا  
فَهِيَ الرِّجَاءُ لِنَاطِقٍ بِالضَّادِ

المجتمع من رفعة أو انحطاط ومن  
تقدُّم أو تأخير، ومن نهوض أو كبوة  
ولذلك فإن اللغة تنهر بالمجتمع  
وتتطوره وتتسقط بسقوط المجتمع  
تنعكس عنها الظاهرات التي تسود  
وتتأخره.

## مدخل إلى البحث

تُعدُّ اللغة ظاهرة اجتماعية  
تنعكس عنها الظاهرات التي تسود  
وتتأخره.

مقدمة

هذا البحث يتحدث عن اللغة العربية الفصحى واللهجات العامية التي حاولت مزاحمتها ومنافستها، وأبين فيه فضل الفصحى ومكانتها وعلاقتها بالقرآن الكريم وتتأثرها به كما وألقي نظرة تاريخية حول علاقة العامية بالفصحي وظهور مشكلة العامية في البلاد العربية وبداية اهتمام الأوروبيين بدراسة اللهجات العامية العربية وغايتها من ذلك.

كما أبین أشهر دعاة العامية من الأوروبيين والعرب وعلاقة ذلك بالحركة الاستعمارية فأشير إلى مخاطر انتشار العامية وأثر اللغة الفصحى في مواجهة هذا الخطر كعامل من عوامل الوحدة العربية ومواجهة التحدي الاستعماري في الوطن العربي.

فاللغة هي الشكل، وهي المرأة لایة حضارة وأیة ثقافة سواء كانت متقدمة مزدهرة أم متخلفة منكمشة فالتقدم والتأخر مرتبطان باللغة ارتباطاً وثيقاً صعوداً وهبوطاً، ولللغة العربية لم تشد عن هذه القاعدة طوال مراحل حياتها، فقد كانت لغة بسيطة ومحدودة المضامين العلمية، والحضارية، يوم كان المجتمع العربي نفسه بسيطاً يعيش في عصر البداءة قبل الإسلام، ثم أصبحت لغة متقدمة ومتطوره يوم أن أصبح هذا المجتمع نفسه بعد الإسلام مجتمعاً متقدماً علمياً وحضارياً، بعد تطوره واحتلاكه بحضارات البلدان التي فتحها المسلمون وثقافاتها بحيث صارت اللغة العربية لغة الحضارة في الفترة المتقدمة من منتصف القرن الثامن حتى نهاية القرن الحادي عشر الميلادي لدرجة أنه كان يتحتم على الشخص الذي يريد إللام بثقافة عصره، وبأحداث ما يجري فيه من علوم، أن يتعلم اللغة العربية<sup>(١)</sup>.



## اللغة العربية والقرآن الكريم

يُعد ظهور القرآن الكريم مسألة هامة في تاريخ اللغة العربية، إذ أنه كان نموذجاً جديداً لهذه اللغة التي خصها الله بفضله واختارها لنشر كتابه المجيد ولنشر مبادئ الرسالة الإسلامية الخالدة وكثيرة هي الآيات الكريمة التي تشير إلى هذا :

﴿إِنَّا جَعَلْنَاهُ قُرْآنًا عَرَبِيًّا لَعَلَّكُمْ تَعْقِلُونَ﴾.<sup>(1)</sup>

{الزخرف - 3}

﴿كِتَابٌ فُصِّلَتْ آيَاتُهُ قُرْآنًا عَرَبِيًّا﴾.<sup>(2)</sup>

{فصلت - 3}

﴿وَإِنَّهُ لِتَنزِيلِ رَبِّ الْعَالَمِينَ \* نَزَّلَ بِهِ الرُّوحُ الْأَمِينُ \* عَلَى قَلْبِكَ لِتَكُونَ مِنَ الْمُتَدَرِّينَ \* بِلِسَانٍ عَرَبِيًّا مُبِينٍ﴾.<sup>(3)</sup>

{الشعراء - 192/195}

وقد كان القرآن عاملاً مهماً من عوامل توحيد اللغة العربية ودمج اللهجات الأخرى في بوتقة اللغة الفصحى التي كانت سائدة عند العرب كما كان حافظاً وحارساً لهذه اللغة من الفساد والخلل والتفكك، وبفضله بقيت لغتنا حية بهية على مر العصور والأزمنة وستبقى هكذا إلى ما يشاء الله، وطالما وقف هذا الكتاب المجيد بلسانه العربي المبين ولقته المحكمة القوية سداً منيعاً أمام الحملات الشعواء التي شنها المستشرقون والمبشرون والمستعمرون على اللغة العربية الفصيحة فقهراً لهم وردهم على أعقابهم خاسرين خائبين وحفظ لنا اللغة من الاندثار، بل عمل على تقوية الروابط بين العرب وأشقائهم من المسلمين في كل مكان وكل زمان وذلك لكونه عربياً ولكون الإسلام يأمر المسلمين جميعهم بحفظ العديد من آياته وتلاوتها.

يقول المستشرق «فيليب دي طراني» في كتابه «تاريخ المصايف» : «فالكتاب العربي المقدس هو الحصن الذي تحتمي به اللغة العربية وتقاوم أعاصر الزمن وعواصف السياسة المعادية ودسائسها الهدامة»<sup>(1)</sup>

وعلى ضوء ذلك ندرك مدى خوف الإستعمار من القرآن الكريم ومدى حرصه على انتزاعه من أيدي أهله بمحاربة لغته العربية الفصحى وغير ذلك كما وفهم أيضاً لماذا «حمل رئيس وزراء بريطانيا «غلادسون» القرآن الكريم في مجلس العموم البريطاني وأشار إلى أن الإنجليز لا يستطيعون البقاء في أرض مصر طالما وجد هذا الكتاب»<sup>(3)</sup>.

### المقصود بالفصحي والعامية

اللغة العربية الفصحى التي تستخدم في تدوين الشعر والنشر والإنتاج الفكري والعلمي، عامة وتخضع لقوانين تضييقها وتحكم عباراتها. تتواكب الإيضاح والإعراب والإفصاح عن صفات الكلمات بعضها بعض وعن نظم تكوين الجمل بالحالات المختلفة لها.

أما اللغة العامية فهي لغة الحديث التي تستخدم في الشؤون العاديّة. ويجري بها الحديث اليومي في البيت والسوق والشارع وهي لا تخضع لأية قوانين لغوية ضابطة لأنها تلقائية، ومتغيرة بتغيير الأجيال و بتغير الظروف المحيطة بهم؛ ومن أبرز مميزاتها خلوها من ظاهرة الإعراب.



## نظرة تاريخية إلى طبيعة علاقة العامية بالفصحي

إذا بحثنا عن طبيعة العلاقة القائمة بين اللغة الفصحي من جهة، واللغة العامية أو العاميات من جهة أخرى، فإننا نجدها في لغات العالم كلها تقريباً علاقة قديمة تضرب بجذورها في أعماق تاريخ نشأة اللغات المكتوبة بل إن الفصحي كانت في إحدى مراحل تاريخها عبارة عن لغة عامية، تطورت نتيجة لعوامل مختلفة لامجال لنا الآن حتى نفصل فيها.

اللغويون العرب القدماء مثلًا كانوا يعنون اللغة العامية عبارة عن تحريف غير مقصود للغربية الفصحي وليس العامية لغة مختلفة عن اللغة الفصحي اختلافاً جذرياً.

ولذلك كانت مؤلفاتهم في دراسة العامية تُعد فرعاً من دراستهم للغة الفصحي وخدمة لها، ومحافظة عليها، من التحريف والحن والدخيل. ومن هنا لم يكن اهتمام اللغويين العرب القدماء بدراسة العامية وعلاقتها بالفصحي يهدف إلى تدوينها كلفة قائمة بذاتها وإنما كان من أجل تصحيحها لكي تصبح جزءاً سليماً من اللغة الفصحي وليس جزءاً منافساً لها.

## متى بدأت مشكلة العامية

لقد بدأت العامية كمشكلة تطرح نفسها لأول مرة في العصر الحديث مع بداية ظهور حركة الاستعمار الأوروبي للوطن العربي في القرن التاسع عشر حيث قام بعض المستشرقين والمبشرين كل في مجاله الخاص وبطريقته الخاصة أيضاً بشن حملة واسعة النطاق على اللغة العربية الفصحي بهدف القضاء عليها باعتبارها لغة الثقافة العربية التي هي في جوهرها لغة القرآن، والحضارة الإسلامية.

## ولو تم القضاء عليها لحدث الكثير :

- أ- القضاء على الدين الإسلامي الذي هو مصدر القوة والمقاومة للعرب المسلمين وهذا يحقق هدف «المبشرين» الحاقدين على الإسلام.
- ب- القضاء على الثقافة الإسلامية العربية عن طريق فصل الأجيال العربية الجديدة عن تراثهم الثقافي المدون بالحروف العربية لأن بعض المستشرقين دعوا، فيما دعوا إليه إلى استبدال الحروف العربية في الكتابة بالحروف اللاتинية.
- ج- القضاء على اللغة العربية الفصحى وسعدهم إلى استبدال اللغات العالمية بالفصحي وهذا يحقق هدفاً استراتيجياً للاستعمار لا يقل أهمية وخطورة عن الهدفين السابقين وهو فصل عرى الوحدة القومية بين أبناء الأمة العربية حتى يسهل إخضاع العرب بعد أن تذهب قوتهم التي تمثل في اتحادهم وتكلافهم وتضامنهم وذلك طبقاً للقول الاستعماري المعروف «فرق تسد».
- ومن هنا واجهت العربية الفصحى هذه الحرب الضاربة التي تعاونت فيها جهات متعددة واستهدفت الدعوة إلى استعمال العاميات.
- والدليل على سوء نية المستشرقين والمبشرين والمستعمرين سعيهم إلى ضرب اللغة العربية الفصحى: هو هذه الموجات الضخمة من الدراسات المغرضة التي قام بها البعض منهم لنصرة اللغات العالمية، بقصد خلق الفرق وتعزيز أسباب الفرق بين أبناء الوطن العربي بالدعوة إلى العالمية ... وإلى اللهجة الخاصة، وبالتالي تشتيت اللسان الواحد إلى عدة ألسن متباعدة حتى يجعلوا من قضية اللهجات العالمية مشكلة قائمة بين العرب أنفسهم تشغلهما عن الانصراف إلى معالجة قضيائهما المهمة والحيوية في التطور الفكري والثقافي، والنهوض باقتصاد الأمة إلى أعلى مقاومة مخلفات الاستعمار الثقافي التي ما تزال جاثمة في عقول البعض من أبناء العربية ولو لم تكن العربية لغة القرآن لتحقق لأعداء العرب ما كانوا يرمون إلى



تحقيقه من وراء نشاطهم المحموم في الدعوة إلى العامية ... والدعوة إلى اللهجات  
الخاصة ...

## الكتابة بالأحرف اللاتينية

ولعله من نافلة القول أن نعيid إلى الأذهان إنَّ أكثر الطامعين باستعمار الوطن العربي خلال القرن التاسع عشر والثلث الأول من القرن العشرين كانوا يرون أنَّ تقطيع أوصال العرب والمسلمين لا يمكن تحقيقه كما يريدون ما دامت هناك لغة واحدة يتكلم بها العرب وما دام هناك حرف عربي يربط حاضر العرب بتراثهم الثقافي، وما دام هناك حرف يربطهم جميعاً بالمستقبل. فإذا نجح أعداء العرب في الدعوة إلى العامية والكتابة بالأحرف اللاتينية أصبح لكل مجموعة لغتها الخاصة أو ربما لغاتها الخاصة لأنَّ لكل مجموعة عربية عدداً من اللهجات العامية كذلك فإنَّ الصلة التي كانت تربط العرب بتراثهم الثقافي سوف تنقطع بعد الاستغناء عن الكتابة بالأحرف العربية، واستبدالها بالأحرف اللاتينية كما فعلت تركية مثلاً.

## اهتمام الأوربيين بدراسة اللهجات العامية العربية

بدأ اهتمام الأوربيين بدراسة اللهجات العربية العامية التي أطلقوا عليها اسم (اللغات العربية العامية) منذ بداية ظهور حركة الاستعمار الأوروبي للوطن العربي في القرن التاسع عشر وقد تجلَّ ذلك في مظاهرتين هامتين:  
**المظاهر الأولى** : هو إدخالهم تدريسَ اللهجات العامية في مدارسهم ومعاهدهم وجامعاتهم.

المظهر الثاني : تجلى في اتجاهاتهم إلى التأليف في اللغة العامية.

وقد برع المظهر الأول كالأتي:

- 1 - في إيطالية درست اللهجات العربية العامية في «مدرسة نابولي للدروس الشرقية» التي تأسست في عام 1827 وقع تجديدها في عام 1888.
- 2 - وفي فرنسة درست اللهجات العربية العامية منذ منتصف القرن التاسع عشر في «مدرسة اللغات الشرقية» التي تأسست في عام 1859.
- 3 - وفي ألمانية أنشئت مدرسة كبيرة لتدريس اللغات الشرقية ومن بينها اللغة العربية ولهجاتها العامية<sup>(١)</sup>.

أما المظهر الثاني لاهتمام الأوربيين بدراسة اللهجات العامية فيتجلى في اتجاهاتهم إلى التأليف فيها والدعوة إلى كتابتها بالحروف اللاتينية والدعوة كذلك إلى استعمالها كبديل للغة الفصحى في التعليم والإدارة والثقافة بهدف القضاء على اللغة الفصحى.

وقد ظهرت مجموعات كبيرة من المؤلفات الأوربية عن العاميات العربية في أجزاء من الوطن العربي الكبير تشير إلى طائفة منها فقط على سبيل المثال نظراً لضيق المجال ومن بينها المؤلفات التالية:

- 1 - كتاب قواعد العربية العامية في مصر. تأليف الدكتور «ولهام سبيتا» باللغة الألمانية في عام 1880 ، يعدُّ هذا الكتاب هو الرائد في هذا الميدان إذ سار على منواله بقية المؤلفين.
- 2 - كتاب اللهجات العربية الحديثة في مصر تأليف الدكتور «كارلس فولرس» باللغة الألمانية نشر 1890.

وغيرها من المؤلفات بمختلف اللغات الأوربية، وكلها تدعو إلى استعمال العامية بدلاً من الفصحى وإلى كتابتها بالحروف اللاتينية بدلاً من الحروف العربية.



ومما لا شك فيه أن هذه الأبحاث التي تناولت دراسة العاميات العربية والدعوة إلى كتابتها بالحروف اللاتينية، ومحاوله ضبطها، واستنباط قواعد علمية لكتابتها والعمل على محاولة استبدالها باللغة الفصحى تهدف إلى القضاء على اللغة الفصحى العربية، باعتبارها الرابطة الكبرى بين العرب في حاضرهم ومستقبلهم، كما ربطت ماضيهم بتراثهم الثقافي والحضاري.

## من هم دعاة العامية من العرب؟

وإذا كانت الجهدود التي بذلها المستشرقون والمبشرون والتي أشرنا إلى بعضها قد فشلت في تحقيق أهدافها في القضاء على اللغة العربية الفصحى، وفصل العرب عن تراثهم الثقافي، فإنها قد نجحت في جذب تلاميذ لها من أبناء العرب أنفسهم والذين أصبحوا فيما بعد دعاة متهمسين لاستعمال العامية في الإنتاج الأدبي والفكري بدل الفصحى والكتابة بالحروف اللاتينية بدل الحروف العربية.

وقد رد عليهم مفكرون عرب بارزون وبينوا زيف دعواهم وحجتهم الباطلة ومن أشهر من تصدى لذلك «مصطفى صادق الرافعي» و«ساطع الحصري» و«محمد كرد علي» و«عباس محمود العقاد» و«عبد الوهاب عزام» و«شكيب أرسلان» الذين استطاعوا كشف نياتهم الحقيقية والحد من نشاطهم التخريبي.

## قصور العامية في التعبير وفقر مفرداتها

وقد التسليم بوجهة نظر دعاة استعمال العامية في الإنتاج الأدبي، والعلمي لكي تحل محل اللغة العربية الفصحى، فهل هي قادرة فعلًا على الوفاء بمطالب الفكر والعلم وتطورات العصر؟.

الواقع كما يؤكد ذلك الباحثون اللغويون أن العامية سواء في البلاد العربية أو في غيرها من البلدان الأخرى لغة قاصرة جداً في التعبير إلا في مجالات بسيطة كما أنها فقيرة في مفرداتها وهي فوق ذلك كله مضطربة في قواعدها، وأساليبها، ومعاني ألفاظها وتحديد **وظائف** الكلمات في جملها، وربط الجمل ببعضها البعض ... إلخ.

كما أنها لغة تخلو من المصطلحات العلمية، ومن الدقة في التعبير فهي لا تصلح أن تكون لغة عامة لأنَّ من السخافة كما يقول الكاتب الكبير «عبد القادر المازني» (أن تتخذ لغة قاصرة غير وافية لا يفهمها إلا عدد محدود من الناس «نظراً لاختلاف العاميات حتى في البلد الواحد» وأن تهجر لغة، يفهمها كل واحد في كل بلد) ولا بد لنا في هذا المجال من ذكر شيء طريف يثير السخرية والضحك في أن واحد وهو أن «دعاة اللهجة العامية الذين أثاروا حرباً ضارية على الفصحى خسروا حربهم منذ الجولة الأولى فقد استخدمو اللغة الفصحى في كتاباتهم الداعية إلى العامية) والسبب في ذلك واضح وهو قصور العامية في التعبير وعجزها عن استيعاب ألوان الكلام المختلفة.

وإذا تجاوزنا جوانب قصورها في التعبير، وعن فقرها في المفردات، إلى ناحية التراث الثقافي في الحضارة الإسلامية، فإن اصطناع اللغة العامية كما يزعم دعاتها، في الأدب والعلوم، والكتابة بحروفها بدلاً من حروف اللغة الفصحى من شأنه أن يحول عاجلاً أم آجلاً بين الأجيال العربية الجديدة على امتداد الوطن العربي وبين الانتفاع بالتراث العربي المدون باللغة العربية الفصحى حيث تصبح هذه اللغة بعد اصطناع العامية والكتابة بالحروف اللاتينية لغة غير مفهومة إلا لطائفة قليلة خاصة من الناس، وهم الذين يقبلون على دراستها كما يقبل الآن بعض علماء



أوربة على دراسة اللغة اللاتينية أو اليونانية القديمة ولستنا في حاجة إلى شرح الكارثة التي سوف تصيب الثقافة العربية بخسارة هذا التراث وعدم استطاعة معظم المتعلمين من الأجيال العربية الصاعدة الالتفاق به.

ومن هنا نجد استئثاراً يكاد يكون شاملًا من قبل العرب الحريصين على التراث العربي.

## الأخطار التي تقترب على استبدال العامية بالفصحي

إن الاستعاضة عن اللغة الفصحى بالعامية أو باللهجات المحلية كما يدعوا إلى ذلك خصوم العربية الفصحى لن تحل أية مشكلة للعرب وإنما سوف تخلق مشاكل جديدة لهم هي في غنى عنها من أبرزها انفصام الوحدة التي تلعب فيها اللغة الفصحى الدور الأساس باعتبارها العامل الأساسي في وجود الشخصية القومية وفي بقائها، وذلك عندما تستخدم كل مجموعة عربية عاميتها الخاصة كلغة علم وثقافة كما أن الاستعاضة عن الفصحى سوف تخلق مشكلة خطيرة لكل مجموعة عربية على حده حيث ستتمول لغات ولغات، واللهجات خاصة، الكل يعلم كم تحمل من خطر.

ومن هنا فالدعوة إلى العامية بغض النظر عن مصدرها، وبغض النظر عن الحجج التي يتذرع بها دعاتها هي دعوة غير قابلة للتطبيق العملي سواء على مستوى الوطن العربي كله أو على مستوى كل مجموعة عربية على حده.

وعلى كل فإن الدعوة إلى العامية قد خفت حدتها في السنوات الأخيرة ولم يعد يتمسك بها سوى قلة ضئيلة من دعاة الانفصال والانعزالية ومن لهم علاقات مشبوهة بجهات استعمارية حاقدة همها الوحيد هو الإبقاء على الواقع العربي وتكريس تجزئته.

اللغة العربية أداة لتحقيق الوحدة العربية

تُعد لغتنا العربية من أهم وسائل توحيد الكلمة بين أبناء العربية ماضياً وحاضراً، لأنها سبيل للتواصل والاتصال وترجمة الأفكار، كما أنها وعاء للتراث العربي بما فيه من ثقافات وعلوم وفنون مختلفة، واللغة هي الأمة، والأمة هي اللغة وفي ضعف الأولى ضعف للثانية، وفي قوة الأولى قوة للثانية، لهذا عمل المستعمرون على محاربة اللغة الفصحى والعمل على وأدّها وتجلّى ذلك بدعوتهم إلى هجر الفصحى والكتابة بالعامية.

ومما لا شك فيه أن الهدف من هذا هو تجزئة الأمة العربية وتكريس الانفصال بين أقطارها وسلخها عن التراث العربي المجيد كيلا يتسبّع أبناء العرب بقيم ماضيهم العظيم وتراثهم الخالد لأن فيه حافزاً يدفعهم إلى الاعتزاز به والعمل على إعادة بنائه، ولللغة العربية كانت وما زالت رمزاً للشخصية العربية والكيان القومي - والتمسك بها تمسك بالقومية العربية - وبياضاً على تحقيق الوحدة بين العرب ولقد أدرك الشاعر العربي هذه الحقيقة فقال واصفاً اللغة العربية:

لغة إذا وقعت على أسماعنا كانت لنا بربداً على الأكباد	ستظل رابطة تؤلف بيتنا فهي الرجاء لناطق بالضاد
---	--

## اللغة العربية في مواجهة الاستثمار

يقول المستشرق الفرنسي «جاك بييرك»:

«إن أقوى القوى التي قاومت الاستعمار الفرنسي في المغرب هي اللغة العربية، بل اللغة العربية الكلاسيكية الفصحى بالذات فهي التي حالت دون ذوبان المغرب في فرنسا»<sup>(١)</sup>.



إذا ما فهمنا هذا القول أدركنا سرّ الحرب الضاربة التي شنها المستعمرون على اللغة العربية ومحاولاتهم الدائبة لطمسها وإحلال العامية محلها، وهذا ما فعله الأتراك، وما سعى إليه من بعدهم المستعمر الفرنسي في الجزائر على وجه الخصوص إذ منع اللغة العربية من الانتشار والتداول حتى أنهم فرضوا عقوبات على من يتحدث بها من العرب، ولا يخفى على أحد مالهذا من أثر في عزل الشخصية العربية وإضعافها وتفككها، ومن إضعاف للروابط القوية التي تربط أبناءعروبة في أرجاء الوطن العربي الكبير مما يؤدي إلى تجزئته وتقسيمه والسيطرة على أجزاءه بسهولة.

لذلك شَكَّلَ تمسك العرب بلغتهم العربية وهويتهم العربية ورفضهم الذوبان في المحيط الأجنبي أهم العوامل لدحر المستعمر وطرده عن أرض الوطن.

## الخاتمة

ومن خلال العرض السابق نجد أن ظاهرة وجود لهجة أو حتى عدة لهجات عامة إلى جانب اللغة الفصحى هي ظاهرة عامة في لغات العالم كلها سواء منها القديمة أو الحديثة مثل الإنجليزية أو الفرنسية وعلى ذلك فإننا مثلاً لم نر الإنجليز أو الفرنسيين أو غيرهم يدعون إلى نبذ لغتهم الفصحى والاستعاضة عنها باللهجات العامية، وإنما نشاهدهم يبذلون أقصى جهدهم من أجل المحافظة على لغتهم والعمل على نشرها في مختلف بلاد العالم كما أنهم يعملون من أجل تكوين المجامع اللغوية لصيانة اللغة وإصلاحها وإصلاح كل خلل يطرأ عليها، والعمل على إدخال

الكلمات الجديدة وأسماء المخترعات العلمية إلى متن لغتهم حتى تصبح مسايرة للتقدم العلمي والتكنولوجي والحضاري، كما أنهم يحاولون التقريب بين اللغة لغة التخاطب ولغة الكتابة ليقل التباعد بينهما.

كما أن الدعوة إلى العاملات في الوطن العربي هي في الأصل والمنشأ دعوة استعمارية قام بها الغرب ويرجع لها بين العرب وألف بها مستشركون من خدام الاستعمار ومبشرون حاقدون على الإسلام وعلى لغته العربية تنفيذاً لخطط استعماري يرمي إلى تمزيق وحدة الأمة العربية عن طريق القضاء على الرابطة التي تربط بين شعوبها في الشرق والمغرب معاً لا وهي اللغة العربية الفصحى لغة القرآن والثقافة العربية الإسلامية، كما أن معظمهم من أصحاب الإقليمية الضيقة، ومن الحاقدين علىعروبة والإسلام والمناوئين لقيام أية وحدة بين أقطار الأمة العربية.

- |  |                      |
|--|----------------------|
| 1 - الفصحى لغة القرآن                    | «أنور الجندي»        |
| 2 - تاريخ الدعوة العالمية                | «د. نفوسه سعيد»      |
| 3 - التبشير والاستعمار في البلاد العربية | «د. عبد الواحد وافي» |
| 4 - مجلة عالم الفكر العدد الأول          | «علم اللغة»          |



# أمهات الله عز

اخترت بحثي هذا لأنّي أكتب عن أعظم أمّهات البشرية، وأنا أعي تماماً نصّ المصادر والروايات عن تلك الأمّ المنجبة. لكنني قدرت أنّي أتحدث عن والدة الرسول العظيم وأمّ المصطفى (صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّدَ اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ) الذي هو في حساب الحياة، صفوّة جنسه وخلاصة قومه وأعتقد أنّي بهذه المقدمة، قد مهدت لهذا البحث مع اعتمادي البالغ بكلّ كلمة كتبتها عن أعظم أمّهات المسلمين. وقد جاء في الحديث الشريف «سيدة الأمّهات» : (أنا ابن العواتك من سليم).

التي تتحدث عن وأدّ البناء، وانتقال الزوجات بالميراث، من الآباء إلى الأبناء، وما إلى ذلك من مظاهر الضعف والهوان.

ويعنينا هنا بوجه خاص، ما اختص بالأمومة في العصر الجاهلي، ليكون ضوءاً يكشف ما لامته بنت وهب من فضل في انجاب خاتم الرسل والأنبياء عليهم السلام.

وأريد هنا أن أسوق بعض الأمثلة التي تشير إلى مكانة المرأة في العصر الجاهلي، وهي خلاصة ما كتبه الأنتمي القدامى ورواتهم.

## المرأة في العصر الجاهلي

لقد شاع في الجاهلية، أنّ المرأة كانت في خير حالاتها متاعاً للرجل، وأنّها عانت الكثير من صنوف الاستبعاد والاستبداد.

وعلى ما نقل إلينا من أخبار، تدل على مكان المرأة العربية في الجاهلية من مكانة مرموقة ومأثر، لم تُطبع بمرور السنين والقرون، إلا أن تلك الأخبار لم تذع كما ذاعت الأخبار

كان العرب في جاهليتهم البعيدة، حريصون على كرم النسب وطهارة الأرحام ونقاء وغيرها، على القرآن الكريم آيات عديدة تتحدث عن المودة والأصول.

## أمهات الأنبياء

قد يبدو من عجيب الاتفاق، أنهم عليهم السلام قد عهد بهم في طفولتهم إلى الأمهات وحدمن دون مشاركة الآباء.

فلم تقم الأم بدورها الطبيعي فقط، بل عوضت إلى جانبها فقد الأب أو غيابه ... غير أنها نرى أن الأمر طبيعي لغرابة فيه ولامصادفة ولااتفاق.

إذ إن الأمومة في عاطفتها السخية، وإيثارها الكبير أقرب إلى أن ترعى أصحاب الرسالات الدينية المصطفين، لهداية البشرية، وأبدأ حديثي بالتحذث عن أمهات الأنبياء بحسب ترتيب بعضهم.

## أم إسماعيل

«ربنا إني أسكنت من ذريتي بواهٍ غير ذي زرع عند بيتك المحرم، ربنا ليقيموا الصلاة، فاجعل أفتنه من الناس تهوي إليهم وارزقهم من الثمرات لعلمهم يشكرون». (سورة إبراهيم)

لقد أثر الله هذه الأم برعاية ولديها إسماعيل وإنقاذه من الهلاك.

إذ تركهما أبوه «إبراهيم» عليه السلام، بوادي قفر غير ذي زرع، فكانت لهفتها على

ولبنات العقائد الكريمة حديث، أشب بالقصص عن حرصهن على عزة الأمة وصيانتها بالهج والأرواح.

ولعله يكفي أن أنقل إليكم مثلاً واحداً، وهو مارواه صاحب «الأغاني» من أن عمر بن هند ملك الحيرة قال يوماً لجلساته:

هل تعلمون أحداً من العرب، تائف أمه من خدمة أمي؟.

قالوا: نعم ... أم عمرو بن كلثوم قال: ولم؟

قالوا: لأن أباها مهلهل بن ربيعة وعمها كلبي؛ وأئل أعز العرب، وبعلها كلثوم بن مالك آخرس العرب، وابنها عمرو بن كلثوم سيد قومه وليث كتبيتهم.

وقد شهد الرواة إلى جانب هذا للأم العربية بالطموح، ولم يجحدوا ما كان لها من نصيب في عظمة بناتها.

فهم يعترفون أن «حاتم الطائي» إنما ورث الجود عن أمه، لأنها لم تكون تُبقي على شيء في سبيل تحقيق المبدأ الذي كان العرب يتمتعون به وهو الكرم والجود.

وعلى الرغم من هذا كله لا أريد، أن أنفي بالحق بالمرأة العربية في بعض الحالات من ظلم أو استبداد، لأننا إن فعلنا نكون كهؤلاء الذين أنكروا ماظفرت به، العقائد الكريمة من عزة، وماوصلت إليه من مكانة، ثم إن في

وبدأت تستمد من ابنها الأنس والعزم، بالنظر إلى وجهه اللطيف وكانت تشعر بالهلاك أكثر فأكثر كلما نفذت مؤونتها القليلة، وبدأ الظماء يشتد على الصغير فهبت مذعورة تبحث عن ما، فلم تجد ما، فصعدت إلى أحد الجبال لترى منه فكان هذا الجبل هو الصفا، ثم ركضت مهرولة إلى جبل آخر لكي تسمع أي صوت فكان هذا الجبل هو المروة.

ولكن دون فائدة فهو الأم من تعبيها على الأرض وهي ترى الموت يقترب من ولدتها شيئاً فشيئاً.

لكن الله كان يرى هاجر وأبنها، ويعلم حالهما... فأرسل إليهما النجاة: إذ حوم طائر فوق المكان ثم حط على بقعة فظل ينقر بمنقاره في الأرض حتى تفجرت مياه من تحت الأرض وهذه هي زمزم.

الآن يحق لنا أن نقول هنا: إن للأمهات تأثير كبير في حياة الأنبياء؛  
يكفي أن نقول: إن كثيراً من الأنبياء عاشوا تحت ظلال أمهاتهم.

## أم موسى

«وأوحينا إلى أم موسى: أن أرضعيه، فإذا خفت عليه فاقليه في اليم ولا تخافي ولا تحزنني إنا رأيتك إليك وجاعلوك من المرسلين».

لابذكر لنا القرآن الكريم شيئاً عن والد موسى وإنما خص بالذكر أنه فلكل إليها أمر

الصغير كبيرة والألم الذي ذاقتة حين رأته يكاد حرقاً لظماً كان أكبر، وكان مسعها حيثما في سبيل نجاته لتسطر من بعد ذلك إلى التاريخ صورة تخلد فيها الأمومة، وتتقديس الأمها إلى حيث تغدو عبادة ودينًا.

لأننا يعلم وبلا ريب قصة سيدنا إسماعيل وأمه هاجر عليهما السلام .... فمن هاجر؟ .

آمة ضعيفة لا حول لها ولا قوة، جاءت بها «السيدة سارة نرج إبراهيم عليه السلام» من مصر إلى أرض كنعان، حيث كانت السيدة سارة عجوزاً عقيماً، ينسن من أن تعطي زوجها ولداً، فانجب من الجارية هاجر ولداً فكان سيدنا إسماعيل عليه السلام هو ذلك الوليد.

وذات يوم خرج سيدنا إبراهيم صوب الشطر الجنوبي، تتبعه «هاجر» ووليدها إسماعيل وقد خطر لإبراهيم أن يلتمس لولده ملذاً في حمى البيت العتيق، وانتهى السير به ناحية مكة، وعند ربوة هناك، حيث أطلال البيت العتيق ترك إبراهيم هاجر ولدتها وترك لهم بعض الزاد، وهم بالرجوع من حيث جاءوا، فسألته هاجر: أين تذهب وتركتنا بهذا الوادي الذي ليس فيه إنس ولا ذرع؟.

فلم يلتقط تأكيتها، فسألته: هل أمرك الله بأن تضعننا في هذا الوادي؟ . فأجاب من بعد: نعم، فقالت إذن فالله لن يضيعنا.

ما أعظم تلك الإجابة! أم تضع قدرها وقدر ابنها بين يدي الله.

التي لم ينج منها غلام لبني إسرائيل في ذلك العهد البعيد.

حماية وليداً ورضيعاً، حين خاق فرعون ببني إسرائيل وأنكر عليهم خبث أفعالهم وضراوة شرهم، فاذلهم واستعبدهم وراح يسومهم سوء العذاب...

## أم المسيح

﴿إذ قالت الملائكة يا مريم إن الله يبشرك بكلمة منه اسمه المسيح بن مریم وجيهًا في الدنيا والآخرة ومن المقربين﴾.  
إنه عيسى بن مریم كما سماه كتاب الإسلام.

كلنا يعلم قصة هذا الغلام الذي ولد في الوقت الذي كان فيه فرعون يذبح كل من يولد ببني إسرائيل.

لكن حنان الأم وخوفها على ابنها دفعها إلى أن تخبيه ولكن غداً جلأاً أن إخفاء الوليد أمر غير ممكن إلا إلى حين.  
وأطربت الأم مهمومة تفكير، فثارت الله إليها:

﴿أن اقذفيه في التابوت فاقذفيه في اليم فليلقه اليم بالساحل، يأخذه عن أبيه وعلوه﴾.  
واستجابت الأم لوحى السماء وفعلت كما أمرت به، فكيف كان موقف الأم في ذلك الوقت وهي ترمي بوليداً إلى البحر؟.

لقد لبست في مكانها على الشاطئ تکاد لأنتقى على مغادرته وقلبهامع ذلك الطفل الذي مضى، حتى واستتها ابنتها وبعد أن دخل سيدنا موسى قصر فرعون الذي هم بقتله توسلت إليه زوجه التي أحبت ذلك الطفل وبخاصة أنها كانت عقيماً.

وبدأت تبحث عن مرضعة فسمعت مريم ذلك ودلتهم إلى إحدى النساء ولم تكن سوى أم موسى فرجعت به إلى بيتها.

وهكذا نزل الوحي على أم موسى وعهدت إليها السماء بالمهمة الجليلة: مهمة إنقاذ الوليد الموعود بإحدى الرسائلات الكبرى من المنية

ومن حق الأمهات أن يفخرن بنسبة بني المسيحية إلى أمه فلقد ولدت مریم في بيت كله دين وخشوع وأمضت مریم صباها في المحراب عابدة خادمة وفاء بنذر أمها حتى إذا اصطفاها الله من دون النساء جميعاً ليودعها سره الأكبر بعث إليها في خلوتها من بشرها ﴿بكلمة منه اسمه المسيح بن مریم وجيهًا في الدنيا والآخرة ومن المقربين﴾.

فأصابها الذعر وقالت:

﴿أَنِّي يكون لي غلام ولم يمسني بشر ولم أك بغيها، قال كذلك قال ربك هو عليٌّ هيـ ولنجعله أية للناس ورحمة منا وكان أمراً مقضياً﴾..

فجاءها المخاض وجاء الوليد ولم يشفع لها القوم ما عرفوه عنها على الرغم من طهارتها وعفتها فتلتقت اللعنة صابرة وكابدتها المحنـة صابرة راضية بما هو أقسى من الموت في سبيل ولدها الموعود بالمجد العظيم وقال

لها إن نبي مرسى إلى بنى إسرائيل ولا بد من تنفيذ وحي السماء فأخبرته أنها كانت تعلم بذلك قبل ولادته ولكنهما بقيا معاً على الأيام آية من آيات الله ... «وجعلنا ابن مريم وأمه آية».

## أم الرسول محمد «أمّة»

### البيت العتيق :

«إن أول بيت وضع للناس للذي ببكة مباركاً وهدى للعالمين».

حديثنا عن مكة و«البيت العتيق» يطول وما يهمنا أنه في هذه البيئة المقدسة تفتحت علينا الفتاة التي عرفها التاريخ أما خالدة فكانت منبت «آمنة بنت وهب» والدة النبي العربي البقيم الذي بعث في مكة فايد مبعثه فيها لما كان لها من حرمة عريقة في ظل العرب فيتوارثونها جيلاً بعد جيل.

أجل هي مكة بلد آمنة ومهد ولدتها الوحيد ومثابة آبائه وأجداده ودار مبعثه وقبلة الذين آمنوا به أمس واليوم وغداً.

## أحلام آمنة قبل الزواج

### نسب أم الرسول «أمّة»

تفتح صبابها في أعز بيضة وأطيب منبت فاجتمع لها من أصالة النسب ورقة الحسب ماتزهو به في ذاك المجتمع المكي المعتر بكرم الأصول ومجد الأعراف كانت زهرة قريش

تنسب آمنة بنت وهب إلى إحدى الأسر القرشية الكريمة التي عرفت من قديم بصلة الود لبني عبد مناف بن قصي والتي ذكر لها

الذى ملا الأسماع بقصة فدائه كما ملا الأعين  
بسحر فتوته ونضارة حيويته.

وجاء اليوم الذى انتظرته أمنة بفارغ  
الصبر، جاء يوم عرسها فاستفرقت الأفراح  
ثلاثة أيام بلياليها كان «عبد الله» فى أثناها  
يقيم مع عروسه في دار أبيتها على عادة القوم  
حتى إذا أشرف اليوم الرابع سبقها إلى داره  
كي يهينها لاستقبال الوافدة العزيزة على حين  
مضت هي في ذاك اليوم تملأ عينيها من دار  
أبيتها التي استقبلتها وليدة ورعتها صبية  
وزفتها عروسًا ثم راحت تودع أهلها وأترابها  
وصوبحيات صباها وقطعت العروس طريقها  
حتى وصلت واستقبلها عبد الله فوجد دمعتين  
قد سقطت فلم يرد أن يعيد لها ذكريات  
الماضى، فأخذها إلى سيدات آل زهرة ثم  
خرج إلى داره الواسعة حيث الضيوف الكرام  
الذين اصطحبوا العروس.

البائعة وبنت». يد بنى زهرة نسباً وشرفاً وقد  
ظلت في خدرها مجيبة عن العيون مصونة من  
الابتذال حتى ما يكاد الرواة يتذمرون ملامحها  
أو يتمثلونها في صباها الغض، وما يعرفه  
المدخنون عنها أنها عندما خطب «عبد الله بن  
عبد المطلب»، «كانت يومها أفضل فتاة» ثم  
حجبت «أمنة» حين لاحت بواكير نضجها في  
الوقت الذي كانت فيه خطوات «عبد الله»  
تسرع به إلى الشباب، هذا هو فتى هاشم  
الذى اشتهر بشرفه وعفته.

## العرس

بعد أن نجا عبد الله من الذبح وتم افتداه  
أخذ أبوه عبد المطلب من يده واتجه به صوب  
منزل وهب وتبادلوا الحديث فيما كانت أمنة  
وأمها تتبدلان أطراف الحديث وكيف نجا عبد  
الله من حادثة الذبح، دخل وهب عليهما ليقول  
لابنته في رقة وحنو.

## فارق عبد الله الزوج

ودع عبد الله زوجه الحبيبة حين أذن  
المؤذن برحيل القافلة فتشبتت به أمنة وقد  
ساورها هاجس من قلق وتوجس ارتعدت منه  
فربت عبد الله على يدها اللطيفة في حنوه و هو  
يظن أن الذي بها لا يعود أن يكون وحشة  
الفارق الوشيك ....

مرت أيام وليالٍ وأمنة في فراشها لاتبرحه  
تجتر أشجانها وترسل قلبها في أثر الحبيب  
الراحل ومضى شهر لا جديد فيه سوى أن

«إن شيخ بنى هاشم قد جاء يطلبك زوجة  
فتاه عبد الله» ثم خرج للجلوس مع ضيفه  
بينما كانت أمنة صامتة فقد أثارها الخبر  
وأوقف حركتها، وما لبثت أن أفاقت على صوت  
قلبه الذي يخفق عالياً حتى يكاد يبلغ مسمع  
أمها الجالسة إلى جوارها:

أحقاً أثيرتها السماء بفتحي هاشم زوجاً؟  
ولا تكاد تشك في أن «أمنة» سمعت كثيراً  
وهي على وشك الزفاف عن تطلع غيرها من  
القرشيات إلى فتاتها المرموق وأنها تلقت  
التهنة الحارة بزواجهها من الشاب الهاشمي

وهو بين أخواله من بني النجار.  
ووجهت أمينة من الخبر وقشت عيناهما فلم  
تسعفانها بكاء... وأعفاتها ذهولها من  
الانهيار والتصدع.

كان عمره ثمانية عشر عاماً حين أخذه  
الموت وتبرملت العروس الشابة وما زال في  
أحشائنا الجنين إلى أن ولدته :

ولد الهدى فالكائنات ضياء

وفم الزمان تبسم وثناء  
الروح والملا الملائكة حوله

للبدين والدنيا به بشراء

والعرش يزهو بالحظرة تزدهى

والمنتهى والدرة العصماء

لم تكن إلا فترة قصيرة المدى بعد يوم  
الفيل حتى ذاعت بشري المولد «مولود النبي  
عليه الصلاة والسلام»

ولقد حددت هذه الفترة بخمسين يوماً بعد  
انحراف أبرهة الحبشي.

وكانت الرؤيا قد عاربت أمينة في ليلة  
مقمرة من ليالي الربيع وسمعت من يهتف بها  
أنها توشك أن تضع مولودها ويأمرها أن  
تقول حين تضعه «أعيذه بالواحد من شر كل  
حاسد» وتسمييه محمداً وتوارث الأطيف  
النورانية حين لم تعد أمينة وحدها كان ولدتها  
إلى جانبها يملأ الدنيا حولها نوراً وأنسأ  
وجمالاً ومضت تنظر إلى طلعته البهية وكيانه  
اللطيف المشرق وتتذكر به الحبيب الذي  
أودعها إياه ثم مات حتى إذا أصبح الصباح

أمنة شعرت بالبادرة الأولى للحمل وكان  
شعورها بـ رقيقةً طيفاً وبدت لو طارت  
بالبشرى إلى عبد الله واستعادت شيئاً من  
إشراقها وقد هون عليها مرارة الفراق هو أن  
أكثر أيامه قد تصرمت وأن كل يوم يدنىها من  
القاء المنتظر.

وأهل الشهر الثاني وآن للفاقلة أن تعود  
استعدت بكل ما عندها للقاء وطال بها الانتظار  
وجاءت القافلة ولكن زوجها عبد الله لم يكن مع  
القافلة وحامت حولها الشكوك.

سمعت أمينة خطوات تدنو من الباب فظلت  
أنه زوجها عبد الله وإذا بالباب والدهما وهب  
ومعه عبد المطلب اللذان جاءا ليخبرانها أن  
مرضاً أصاب عبد الله وأخره عن الحضور  
وطلبها منها الصبر والدعاء له فقالت:

أفعل يا عم وانصرف من فورها إلى الدعاء  
والابتهاج وأتم الشهر الثاني دورته وأمنة على  
حالها تجاهد ما استطاعت أن تزد بـ عن  
قلبه اليأس وتلوذ بالدعاء لعل الله يرد لها ذاك  
الغائب وكانت تعاودها في لحظات نومها  
القصيرة رؤيا ملحة عن جنين عظيم.

## غائب لا يعود

وبعد حين عاد «الحارث بن عبد المطلب»  
وحده عاد لينعي أخيه الشاب إلى أبيه الشيخ  
ونزه العروس وهي ما شمل لقد أدركه الموت

كان أول مفعولته آمنة أن أرسلت إلى عبد  
المطلب تبشره بمواليد حفيده محمد «عليه». .

وكانت مكة حين ذاع فيها بشري المولد  
النبي، ماتزال تحتفل بما أتاح الله لها من  
نصر على أصحاب الفيل فرأى القوم في مولد  
محمد عليه السلام حين ذاك آية تذكر بأخرى  
يوم اختير أبوه ثم أفتدي بالإبل الملة.

## الرحيل

## السفر إلى يerb

بعد أن بلغ مقام النبي «عليه» في الباردة  
أقصى أجله رجعت حلية السعدية بالنبي إلى  
البلد الحرام حيث مجد آباء العريق ومجد  
موطنه العتيق عاد فبدد بنوره ظلال الكابة  
التي كانت تغشى دنيا أمه في وحدتها وعندئذ  
ادركت الأم أنه قد آن الأوان لكي تؤدي واجباً  
مفروضاً وتحقق رغبة طال عليها الانتظار  
فححدثت ابنها عن رحلة يقونان بها معاً إلى  
يئرب كي يزورا قبر الحبيب الثاني وكان الجو  
صيفياً والشمس تلهب صخور مكة وتتصهر  
رمالها حين بدأت السيدة آمنة وبابنها رحلتها  
الطويلة الشاقة حيث يرقد في ثرى يئرب  
الحبيب عبد الله وساعدهما صمت الصحراء  
هي ووايدهما على قطع الطريق وهي شبه  
غامضة تنصت في صمت إلى نداء شجي  
يأتي إليها من بعيد فهنا قلبها إلى الآلif  
الثاني ورننت عيناهما إلى الأفق الشمالي حيث  
تراءت لها يئرب أشبه بواحة خضراء تحفو  
ظللها الوارفة على أعز مرقد ويأوي ثراها  
الطيب أغلى رفات.

والمقصود هو والد الحبيب المصطفى عبد  
الله ولا يدرى أحد كيف أمضت آمنة ليلتها

## الربيع

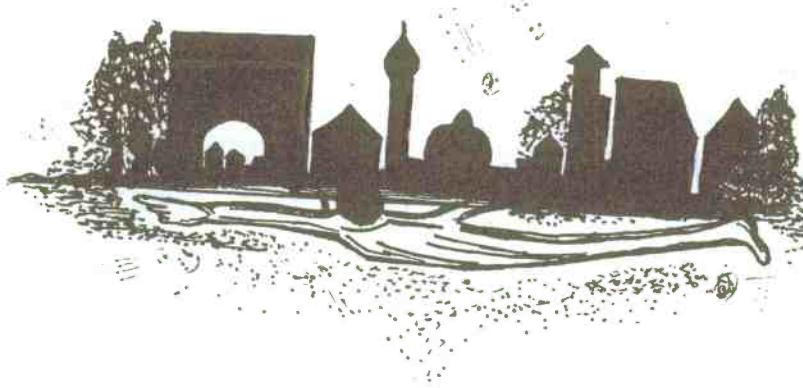
تقول حلية السعدية مرضعة النبي «عليه»  
فهي تروي قصتها عندما حضرت هي وبعض  
المرضعات من بنى مسعد بنى بكر يعرضن  
خدماتهم على نساء الطبقة الموسرة من قريش:  
«فما من امرأة إلا وقد عرضت عليها محمد  
«عليه» فتاباه إذا قيل لها إنه يتيم وما عسى  
تصنع أنه وجده فما بقيت امرأة قدمت معه إلا  
أخذت رضيع غيري فلما أجمعن على الانطلاق  
قتل لزوجي والله إبني لا كره أن أرجع من بين  
صاحبتي ولم أخذ رضيعاً والله لأنهين إلى ذلك  
اليتيم فلأخذته قال لا عليك أن تفعلي عسى  
الله أن يجعل لنا فيه بركة فلما أخذته رجعت به  
إلى رحل فلما وضعته في حجري أقبل عليه  
ثديي بما شاء من لبن فشرب حتى روى ثم نام  
وماكلنا ناما معه قبل ذلك المقصود هنا آخره أو  
الطفل الذي كان يرضع مع النبي عليه السلام  
ثم قدمتنا متأذلنا من بلد بنى سعد وما أعلم  
أرضًا من أرض الله أجدب منها فكانت غنمى  
تروح على حين قدمتنا به معنا شيئاً لينا

الأخيرة في يثرب بعد أن طاب لهم العيش شهراً كاملاً في ربوع يثرب نفست فيه أمينة عن حزنها المكبوت واسعفت عينها بما شاءت من دمع وتمتع ولدها بالجو اللطيف بصحبة رفاقه من بنى الحال ثم ركبت راحلتها وركب معها ولدها وجاريتها فإذا هُم في الطريق بين البلدين هبت عاصفة عاتية هوجاء أخذت تصفع المسافرين بريحها المحرقة وتثير من حولهم الرمال كأنه الشر الم��ب وشعرت أمينة بضعف طارئ وفجأة تشبت بوحيدها معانقة وقد انهرت الدموع من عينيها فأخذت يجف الدمع من عينيها بيده اللطيفة ثم تراحت نراعها وقالت وكانت آخر كلماتها في هذه الحياة وهي تدعوه بحديها «كل حي ميت وكل جديد بال وكل كبير يفنى وأنا ميّة ذكرى باق فقد تركت خيراً ولدت طهراً».

واختفت صوتها في سكون العدم فما تكلمت بعدها قط، وتلتفت اليتيم حائراً فإذا الكون مامد وحش كائناً غشية غاشية من الخوف والرهبة من حضرة الموت

### عودة اليتيم

عاد الصبي إلى مكة وحيداً يتيماً، وقد ذاق الحزن المر ورأى بعينيه مشهد الموت في أعز من له إلا وهي أمه الغالية أمينة بنت وهب لقد حمل الدهر أعظم أمهات المسلمين إلى مثواها الأخير تاركاً وراءها رسول البشرية الأعظم ليكمل رسالته السماوية.



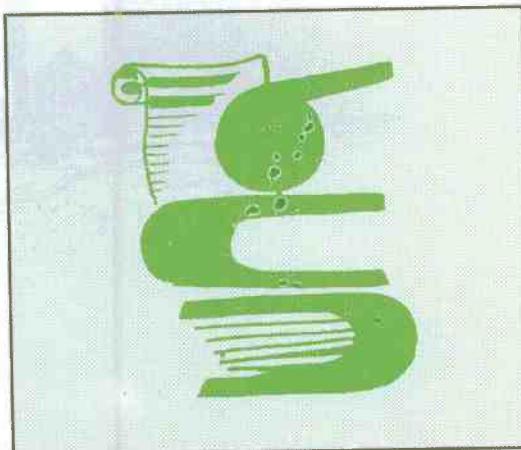
# صفحات علية ماضٍ



لـى عبد الهادى

لقد تطور علم الكيمياء واكتسب صفة العلم بفضل الجهد الذى بذلها العلماء العرب.

اتبع العلماء العرب أساليب علمية قادتهم إلى اكتشافات هامة، منها حمض الكبريت وحمض الأزوت والكحول واستخدموها في مجالاتهم الطبية، وعرفوا تراكيب بعض الأدوية والمستحضرات



ب يكون ونيوتن وغيرهم على هذه الكتب أبلغ الأثر في الكشوف العلمية التي ظهرت في القرنين السابع عشر والثامن عشر.

وقد أكد العلماء العرب هذا الاهتمام بالتجربة وطلب ابن حيان من الذين يعنون بالعلوم الطبيعية أن لا يحاولوا عمل شيء مستحيل أو عديم النفع وعليهم أن يعرفوا السبب من إجراء أية عملية وأن يفهموا التعليمات جيداً.

تلك نبذة مختصرة لما قدمه أجدادنا للحضار قوم ساهمتهم الفعالة في تنوير الفكر الإنساني...

فما أجر السلف بنهج سبيل الخلف وما أحرانا نحن الأحفاد برفع المشعل الذي حمله الأجداد ... الأمر يسيراً، والفرصة متاحة.. وما علينا سوى نبذ الجهل والتواكل.. ونفض غبار الخرافات التي تراكمت في عقولنا رديحا طويلاً من الزمن... وتحلى بقول شاعرنا:

إذا الشعب يوماً أراد الحياة

فلا بد أن يستجيب القدر

لمن عبد السارى

المعدنية. كما أنهم اكتشفوا القلوبيات والنشادر ونترات الفضة وعرفوا التبلور وكربونات البوتاسيوم والصوديوم وغيرها وحصلوا على الزرنيخ. ومن أشهر الصناعات الكيماوية التي أتقنها العرب، صناعة الصابون والورق والحرير والمتجرات والأصباغ والسماد الصناعي هذا ومن أشهر كيميائيي العرب: جابر بن حيان وأبو بكر الرازى والمجريطى. وقد استطاع جابر بن حيان أن يعلن عن وجود حمض الأزوت وأطلق عليه اسم «الماء المحلل» كما وقام أيضاً بتحضير حمض كلور الماء.

وأدخل العرب طريقة فصل الذهب عن الفضة باستخدام الحمض وتجرد الإشارة إلى أن هذه الطريقة نفسها ما زالت متبعة حتى يومنا هذا. وجاء في بعض مؤلفات ابن الأثير: «أن العرب استعملوا أدوية إذا طلي الخشب بها امتنع احتراقه...» كما استخدم العلماء العرب الكيمياء في الطب ودبغ الجلد وصبغ الأقمشة وترتيب المعادن والروائح العطرية وقد وضع جابر ابن حيان قواعد التجربة في بعض كتبه مثل كتاب «نهاية الإنقان» وكان لاطلاع غاليليو وفرنسيس

# مَدْرَقَات

## جنون القراءة

بدأ وزير الثقافة الفرنسي، بعد أن لاحظ ابتعاد الشباب عن القراءة، حملة تحت عنوان (جنون القراءة). طالب فيها الناشرين والمكتبة القومية، بمساعدة الشباب الفرنسي على القراءة. وقد أسفرت الحملة عن نتائج جيدة حيث فتحت المكتبة القومية أبوابها مجاناً أيام العطل الرسمية، لتشجيع الشباب على المطالعة. ونتيجة لذلك فقد زار المكتبة حوالي 50 ألف شاب خلال يومين فقط. كما ارتفعت أرقام مبيعات الكتب في المكتبات، بعد تخفيض سعرها للشباب، فسجلت زيادة بلغت (40% - 50%). وفي بعض المكتبات التابعة للبلديات سُجلت زيادة في مبيعاتها بنسبة (100%). وقام الوزير الفرنسي بزيارة عشرين إقليماً بقطار خاص، أطلق عليه اسم (جنون القراءة)، وذلك لتشجيع الشباب على القراءة في تلك الأقاليم.



## اللحظة ... والاكتشاف

«الكهربائية التيارية الحيوانية» ولكن سرعان ما أثبت العالم «فولتا» أن أصل التيار الكهربائي الذي يسبب ارتعاش ساق الضفدعية ظاهرة غير عضوية بتاتاً وإنه لا يعود إلى شحنات كهربائية في جسم الضفدعية وإنما إلى وجود معدنين مختلفين بينهما سائل يربط جسم الضفدعية.

وقد دعم «فولتا» رأيه هنا بوضع لوحين معدنيين مختلفين في محلول ملحي أو حامضي ووصلهما بسلك معدني فوجد التيار الكهربائي يسري في السلك الواسط بينهما وأدت ملاحظته هذه إلى اختراع «خلية فولتا».

اكتشفت ظاهرة الكهربائية من ملاحظة سكان إفريقي وأمريكا الجنوبية بعض أسماك الأنهار الاستوائية تدافع عن نفسها باصدار شحنات كهربائية.

ومن أوائل العلماء الذين درسوا الظواهر الكهربائية وأثرها في الحيوانات العالم الإيطالي «غلفاني» وذلك بعد ملاحظته ساق الضفدعية (التي كانت معلقة بسلك نحاسي ومثبتة على لوحة حديدية بأحد المطاعم) ترتعشان. وكان الحياة قد دبت فيها وذلك كلما لمس الساق اللوح الحديدي كما في الشكل. وعلل «غلفاني» هذه الظاهرة بأنها



## هذا محدث للكمبيوتر

**لغير وسات قد غزت الولايات  
المتحدة أولاً ... وانتقلت من بعد  
ذلك إلى اليابان ...**

حيث اقترح علماء يابانيون  
مقترنات تشير إلى ضرورة وضع  
حارس لمحرس الكمبيوتر ...  
إلى متى؟ ... ما الهدف؟ ...

أخذ الهمل يتزايد في الدول الغربية، وعلى رأسها الولايات المتحدة، نتيجة الاتدفافات الشديدة إلى بناء مفاعلات نووية ... لانتاج قنابل نووية، وقذائف، بريوس مدمرة - لو انفجرت هلكت العالم كله، مرات ومرات. ما الذي حمل العلماء العسكريين - وبخاصة في الولايات المتحدة - على التفكير في وضع هذه الأسلحة النووية تحت مراقبة أجهزة الكمبيوتر ... سو الخشية من حدوث المطأ ..

فعملوا على تطوير رؤوس  
مربية نوروية ... لا يمكن تغييرها  
لا بواسطة برامج الكترونية  
عفنة ...  
من أبرز الأمثلة على ذلك،  
رأس النروي (دبليو 79 W79)  
» الذي صمم في أواسط  
سبعينات، لكي ينفجر بعد  
طقى التعليمات الالكترونية،  
ذلك عند اقتراحه من الهدف  
العادى وهو مايزال ضمن فوهة  
طلق من مدفع الماوتزر.

حادث طريف، لكنه من ناحية أخرى مقلق جداً ... فالثيروس لم يعد يهدد صحة الإنسان بالخطر أو بالموت، وحسب، بل أخذ يهدد سلامة أجهزة الكمبيوتر.

وَهُذَا مَاقْلِقُ أَصْحَابِ الشَّرْكَاتِ  
الْكَبِيرِيَّةِ وَالْمُؤسَسَاتِ، وَبِخَاصَّةِ دَوَائِرِ  
الْأَمْنِ الَّتِي تَعْتَدِمُ عَلَى الْاعْتِمَادِ كُلِّهِ  
فِي عَمَلِهَا عَلَى أَجْهِزَةِ  
الْكَبِيبُوتِرِ..

والذي يخشى منه أكثر وأكثر،  
يستخدموا هذه الأجهزة، هو أن  
يستغفلاً أحد ما، هذه التبريرات  
غير ظلتها في تحقيق مآربه، مثل  
(السرقة - التجسس - القرصنة -  
نزيف حقائق أو نتائج انتخابات..)  
ولا تستغرب، إذا علمنا أن هذه

- عازف الأكروديون -  
الفرنسي - المسيقار  
وكسيبيان دونان 39 عاماً  
حطم الرقم القياسي، نتيجة  
عزله المزاحل دون انقطاع ..  
فرفع آلة من 26 ساعة إلى  
250 ساعة، أي سبعو  
يوماً ...

卷之八

- هل تعلم أن قلب الإنسان -  
- خلال عمره كله - يضخ من  
الدم، ما يعادل حمولة 13 ناقلة  
نفط عملاقة، يصل مجموع  
ما تحمله هذه الناقلات، إلى  
نحو 13 مليون برميل.

- على رأس دبوس لا أكثر - يستطيع العلماء أن يطبعوا مادة الموسوعة البريطانية بكاملها، وذلك بواسطة (أجهزه المسح الإلكتروني STEM) هنا المجهر .. يستخدم لهذا الغرض، شعاعاً إلكترونياً، يبلغ عرضه ضعف عرض الذرة الواحدة.

- عاصفة رعدية واحدة ...  
تحتوي من الطاقة، ما يساوي،  
طاقة عشرة قناابل ذرية،  
وما يساوي طاقة حركية تبلغ  
ضعف طاقة الإعصار.  
أما صاعقة البرق، فيمكنها  
أن تنتج حرارة تصل إلى  
درجة مئوية.

# بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

بِقَلْمِ دِيَمَة الْفَارِس

الهوم يتطاير .. من كل صوب .. يتجه نحوي .. يحاول إعاقتي .. يسلبني دمي  
الحار .. يمتصه .. أقتل .. أقتل .. ما استطعت أقتل.  
قد تكون في نهاية هذا الطريق - صعوداً - المقبرة - لكن المسافة أمامي تبلغ  
المئة متر .. والهوم من كل صوب يتجه نحوي .. يعيقني عن التقدم إلى الأمام ... إن  
تخاذلت عن المضي .. إن تأخرت .. إن لم أصل الآن وبأسرع ما يمكن إلى المقبرة ..  
مقبرة عائلتنا «العروقة الأصيلة»، فمشكلاتي .. إن عدت إلى بيتي .. قد لا تسمح لي  
بإليان مرة أخرى بعد مدة قصيرة .. وإن طالت مدة عودتي .. فقد تقضي يد الزمن  
على كل شيء .. قد لا أصل إلى المقبرة بعد ذلك أبداً .. قد تندثر .. فأعود ضائعاً ..  
بلا عائلة .. بلا هوية.

«الشمس» بحرارتها القوية الحارقة تذيني .. حبات العرق تتجمع على جبتي ..  
أول متر من الطريق .. ينفرز حذائي في الإسفلت الأسود اللزج .. أشدّه بعنف ..

فيجب أن أصل .. سامر على إخوتي  
 كلهم .. كلهم من بعيد يرقبون .. سامر  
 عليك أخي الحبيب .. بابك مفتوح .. وبلا  
 عنكبوب .. وأنت الآن على طريق  
 الإسفلت.. سرت طريقك الفرعية، حتى  
 وصلت إلى طريق الإسفلت .. تعلم أنني  
 سامر عليك .. لنمضي معاً .. فهيا أخي  
 الحبيب .. هات يدك .. لنصل إليها ..  
 لنقبل كل فرد فيها .. نُروي الأزهار التي  
 لا تذبل أبداً .. ونسجد سجدة إكبار ما  
 سجدناها قط .. أنا وأنت وإخوتنا جميعاً.  
 أتذكر يا أخي .. حين سُرّوا  
 المقبرة بسياج حديدي طويل .. وحين  
 منعونا من الدخول .. الخباء! .. كانوا  
 يدخلون بغفلة منا ..  
 وحين عدنا .. بجهل عدنا ..  
 أسكرتنا نشوة الحياة .. فأرددنا بناء مقبرة  
 للموت .. فوق المدينة .. فوق الحياة .. لقد  
 انحدرنا - تدرجنا - على طريق  
 الإسفلت .. وتأه كل منا في طريق جانبية  
 تقوده إلى لا شيء .. لكنه كان بعائلتنا



وصمة نخاف أن يلحقنا منها عار ...  
 عائلتنا «العروقة الأصيلة».  
 جبهتي.. لولا قوة بنيني لنضبت .. ملت.  
 لو تركت للزوجة الإسفلت فقط ! ..  
 فتأخرى سيكون كبيراً.  
 أخي الحبيب .. هل أخبرت بقية  
 الإخوة أن يلحقوا بنا .. أللحت عليهم؟!؟..  
 رائع .. كنت أعلم أنك سوف تؤدي  
 الواجب .. وكنت أعلم أنهم سوف يلبون  
 النداء .. فلن يتركوا مقبرة عائلتهم لتدشّر..  
 على أية حال، إنَّ تخلفَ أحدهم لن يكون  
 مشكلة .. فلا تقلق .. أنا لا أقلق طالما أن  
 يدك بيدي .. أنا مصمم على الوصول إلى  
 المقبرة .. مع الإخوة كلهم .. الآن .. وبقوة  
 سأقتلع ورودها اليابسة كلها .. إن  
 تأخرنا .. فالوصول سيكون أكثر صعوبة..  
 أسرعوا أيها الإخوة .. أيها الأحبة ..  
 اللقاء عند المقبرة .. عند المقبرة .. من لا  
 تراه يا أخي على طريق الإسفلت فدعه ..  
 سوف يلحق بنا ... أسرعوا يا إخوتي ..  
 وإلا فالهوا .. وإلا فالأسود اللزج .. وإلا  
 فالمسامير ولن ...  
 أحس بعرقي يتصلب مني بكثرة ...

وما أنا ذا أعود .. من بداية  
 الطريق .. لندفع جميعاً .. ونبني مدينة  
 فوق المقبرة.  
 في حذائي مسامير تؤلمني يا  
 أخي.. نسيت أن أخلعها في البيت .. لا  
 يهم .. ما دمت سائتمر بالسير ..  
 سأخلعها حين أصل .. لا أتوقف ..  
 فالتوقف يسمح للشمس أن تذيبني .. أود  
 لو أطير .. لو نطير جميعاً .. نقطع  
 الأمتار المئية بلمح البصر .. لعنت أيها  
 الهوا .. سأسحبك بيديي العاريتين  
 الطريتين .. سأبعدك عن الطريق .. فإن  
 مرًّ أحد من اخوتي .. مرًّ دون أن  
 تمتصي دمه .. سوف أنبهه .. وأخبره عن  
 كل «طريقة» اتبعتها في محاولة امتصاص  
 دمي ... لم أعد أحتمل .. فالمسامير  
 تؤلمني .. ولا تدعني أسرع .. إن خلت  
 الحذاء ! ... فستكون قدّمي معرضتان  
 للعراء .. حبات العرق تتجمع على

الشمس تضطرني أن أتعرق كثيراً ..  
يجب أن أخبي عرقني للمقبرة .. فمن  
عرقي ستسقى الورود .. التي لن تذبل  
أبداً.

أحس بدمي يخرج مني ..  
يتناقص.. الهوام القذر .. «يجب ألا  
يمتص مني كثيراً» .. فمن دمي ستكون  
بذرة أولادي الذين سيينون مدينة الحياة..  
أتخيل ضعف الهوام .. حين يرانا نقتلع  
باب الحديد وندخل .. نتمون من  
النصائح كلها .. التي تركها كل فرد في  
المقبرة على قبره .. نقتلع الورود اليابسة  
من جذورها .. ثم نبني مدینتنا .. سوف  
نقلق «الشمس» بعد أن اطمأن طويلاً ..  
حرارتها أدفأتنا .. خدرتنا فنمنا .. وهامي  
 عند استيقاظنا .. تململنا.. تحركنا..  
تحاول أن تفرقننا بعرقنا .. ما عاد  
«للشمس» ذلك التأثير الكبير .. ألا ترى  
اصفرار لونها .. ألا تراه يا أخي؟ عرقنا  
سيخفف من لهيب الشمس للمرة الأولى  
- كفانا تخديراً - فمن بخار عرقنا  
سنصنع غيماً .. وسيحجب الغيم الشمس  
المصفرة .

تنظرون يا إخوتي بحذر إلى طريق  
الإسفلت .. أخرجوا وسيراً على ..  
فالطريق إلى المقبرة واضح ... معنا يا  
إخوتي... يداً بيده .. العنكبوت الذي ينسج  
خيوطه بباب كل واحد منكم يجب أن  
ترزيلوه .. هل تجدون في ذلك صعوبة؟ ..  
يجب أن ترزلوه .. إن تأخر أحدكم عن  
الذهاب إلى مقبرة العائلة ولم يقتل  
عنكبوته «الجاثم» فسيبقى بلا عائلة ولا  
هوية .. سيموت .. سيمتص العنكبوت  
دمه كله .. هل تخافون من الهوام؟ ..  
العنكبوت أدهى وأمر .. فلله عنكبوت الدم  
كله .. أما الهوام .. فلها قسم فقط،  
ويعود الدم حاراً بعد ذلك.

موتكم في بيوتكم .. فاخروا  
وأسرعوا بالخلاص .. إن مقبرتنا بحاجة  
لكل قطرة من عرقكم .. كي تصبح  
حديقة .. كي نصنع الغيم الكثير الكثير..  
هل قشرة جسم العنكبوت ثخينة؟ ..  
بالسكاكين .. ليس لكم إلا السكاكين ..  
«كلامكم» له لن يفيدكم .. شقوه ..  
يكفي هذا .. شقوه واخرجوا إلى طريق  
الإسفلت .... لئن يعرق أحدكم على  
طريق الإسفلت أو يتعدب .. خير له من

أن يظل خاملاً في بيته .. في بيوتكم .. سيفتح حتى اللعب الذي في حلوكم !! ...  
 يدي .. قرستها أيها الحشرات القذرة .. يجب أن أعصر السم .. دعني يا أخي أعصر السم .. لقد تورمت .. دعني ...  
 أخي الحبيب .. أين أنت الآن؟ .. هات يدك .. أمسك بي .. الهوام يتطاير من كل جانب .. يسد في وجهي الطريق .. يسد كل شيء .. أقتل .. أقتل .. ما استطعت أقتل.

الإسفلت يجذب قدمي الطريبيتين أيضاً .. يدي .. قرستها يا قدره .. ضعت عنك أخي الحبيب .. سأبترك يا يدي.



أين أنا الآن .. وفي أي اتجاه أسير ..  
 الطريق ليست عريضة، لقد توهني الهوام، فهذا ليس طريق المئة متر .. لقد عدت إلى طريقي الفرعية .. ما هذا؟ .. يغدون إعادتي إلى الوراء .. لقد خدعت !!! إن عدت إلى بيتي الآن .. فالشمس سوف تحدرنى ثانية... سأناشد.. لأن أعود ...

كان علي أن أقلق على نفسي.  
 إخوتي الأحبة .. اسمعوني .. اللقاء هناك.. عند المقبرة .. مع حاملي السകاكين الذين قتلوا عناكبهم .. عند المقبرة .. أقصد، عند الحديقة .. حديقتنا القادمة قريباً ... حيث لا هوام .. ولا مسامير ..  
 أحفر يا طريق الإسفلت الأسود اللزج؟ ...



بقلم : غالبة مفتاح تنتوش

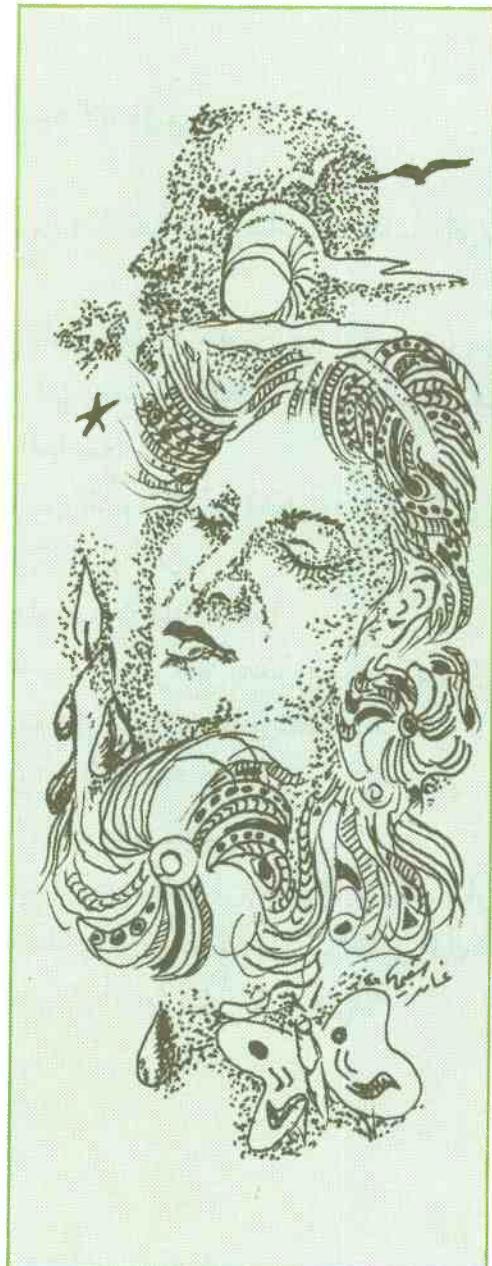
أين الحياة ياترى ؟ .. في بطون الأغنياء .. أم في آهات الفقراء ..

كانتْ تناُمْ هانَةً، وخيالها موغل في الأمان، وترسم لمستقبلها حياة بلون الزهر الأشياء، تفكِّر في أمل الغد ومستقبل المطر براحة العنبر والياسمين. هكذا الإنسان وبسمة البشر، وحيدة في كانتْ تناُمْ زهرة ... بل تقضي ليلاً مع مضجعها، تنزلي في ركنٍ من أركان أحلامها، تتسائل عن ميلاد عرسها، وعن الغرفة المظلمة، تقرأ في ظلام ليلاً كتاباً تلك اللحظات المليئة بالسعادة والفرح !!.

تحلم بأن ترى الابتسامة على  
الوجوه كلها !! لكنها والعقل لا يفارق  
أحلامها، تفكُّر في الحمل وفي  
المخاض!... في ابتهاج الناس بمولودها  
الجديد، ترحل مع خيالها في صورٍ  
تساوي سنوات من الزمن ... تشرق  
الشمسُ عليها، وهي ماتزالُ غارقة في  
النوم مع أحلامها من فرط الدلَّال الذي  
تعيشه تصحو متعبَّةً شاردةً الذهن، على  
الرغم من كلِّ الذي تحياه، والدلَّال الذي  
تعيشه مع أمْهَا في البيت المتواضع، تحبُّ  
الوحدةَ والانطواء !! ..

تحبُّ أنْ تجلس مع نفسها !!  
وكأنَّها مكلفة بالتفكير نيابة عن الناس في  
حل مشاكلهم، كلَّهم يحبونها ويمنحونها  
لطفهم وعطفهم، ويتعاطفون مع مشاعرها،  
تقديرًا لأمْهَا، وحبًا فيها لأنَّها خلقة  
ومؤدية معهم ...

تعاملُهم بانسانية، وتعيشُ معهم في  
آلامهم وفي مسرأاتهم، لكنَّها طبِعَت على  
الوحدةَ والانطواء وفي بعضِ أوقاتها !! ..  
تعيشُ لحظاتٍ من التأمل، وتقرأ في عيونِ  
الناسِ همومهم، وما يفكرون !! ..



هذه هي .. يتيمة الأب، تربت بين أحضان أمها الحنون التي كانت لها، الأم والأب والأخ وكل شيء في حياتها.  
أقاربها كانوا مخلصين لها.  
تلذنها في بادئ الأمر قطعة من أثاث البيت لاتتنطق.  
نعم هي لاتتنطق إلا في لحظات نادرة.  
زهرة ... يغلب عليها الحياة والخجل ... !! رائعة في جمالها !!، ذكية باديتها وأخلاقها.

- سعيد - هو ابن عمها وأخوها في الرضاعة ... يعيش في بيت قريب من بيتها ... يجاورها في السكن، ويتفق معها في بعض الأفكار ... كان يستشيرها وتستشيره في معظم أمورها الهامة ... حتى الخاصة.  
لاتفكّر - زهرة - في الزواج على الرغم من تقدم الكثرين لخطبتيها، فأمر الزواج لم يكن يشغلها قط لأنها مشغولة الفكر والذاكرة بأمور أخرى ...  
أفكارها تتم على كتمانها لأشياء دفينة وأمال مستقبلية عظيمة ...  
كان - سعيد - يناقشها في بعض الأمور، ويرحكي لها بعض قصص الرجال، وما يحدث داخل المجتمع ... محاولاً أن يستفهم عن الغموض الذي تحياه ...  
سعيد : ما بالك يا ابنة العم ؟! فيم تفكرين يا اختاه ؟!

زهرة : لاشيء فقط، أشعر بشيء من الغموض في حياتي !!!  
سعيد : أراك شاردةً منطوية على نفسك، فهل بإمكانني أن أقدم لك شيئاً ... أن أساعدك؟! ... افتحي لي صدرك، وخبريني، فانا أخوك وابن عمك، وأقرب الناس إليك.  
زهرة : أحس بأنفاسي تكاد تختنق وأشعر بأن الدنيا تكاد تطبق علي !!!  
سعيد : لا أراك الله بأساً.  
زهرة : أرجوك يا أخي، اتركتني وحدى !!  
سعيد : كما تشاءين !!.

تخلو - زهرة إلى نفسها ... تفكّر تسافر مع خيالها ! ... تفكّر في الشمسِ  
وكيف أن نورها يعمُّ الوجود كله ... تفكّر في الأرضِ المنبسطة ... تفكّر في البشر ...  
تتألمُ كثيراً من أجلهم.

هذا قويٌّ !، وهذا ضعيفٌ، هذا قاسٍ وذاك رحيمٌ ... إنّها تسمع وتندهشُ  
«عبارة البقاء للأقوى» تسمع عن ظلم الإنسان لأخيه الإنسان ...  
تسمع عن المحرّمين والمنعّمين !! تحاولُ أن تقرب بين الفتّين، لكنها غيرُ قادرة  
... وتغرق في دوامة أفكارها.

أمّها - حليمة - تلك العجوز الطيبة والمحبوبة من جاراتها كلّهن، حزينةً جداً ...  
 فهي تُرثي لحال ابنتها ... تحاولُ أن تفهم ما يدور بفكّرها ... تحاولُ أن تعرّف سببَ  
شروعها الدائم ... فهي تحب - زهرة - الابنة الوحيدة في حياتها.  
لقد درست - زهرة - في مدرسة القرية معظم مراحل تعليمها ... وتعلّمت  
دروساً في مختلف العلوم ...

في اللغة العربية، في التاريخ، وفي علم الاجتماع.  
أحبّت اللغة العربية لأنّها لغة نابضةٌ وقويةٌ، نابضة بالحب وقوية بالعرب، حفظتِ  
الكثير من القصائد الشعرية، أحلامها كبيرة ... فهي تتطلّع لغدٍ مشرقٍ لأمةٍ عظيمةٍ ...  
ـ حليمة - الأمُّ الطيبة - تشغّلها ابنتها ... تراها حزينة منطوية ... يكبر خوفها من  
مرض قد حلّ بابنتها !!!.

- زهرة - تناجي ربيّها بتأنّلها الكونَ وما احتواه من جمال رائع وبهيج !!!  
تصرخُ تارةً ببعض الجمل التي لم تجدْ تغييرًا أو حلًا ... فائلاً : أين الحياة  
ياترى؟  
أهي في بطون الأغنياء أم في آهات الفقراء؟!! هل هي في  
الكراسي؟! وتهداً تارة أخرى ...

ثم تعود إلى التفكير في التغيير، ماهي ترى ظلماً يقع على طفل صغير يبكي لقد فقد أمّه .... ترى خيرات تُسرقُ .. إنَّ الظلمُ والظلامُ ... إنَّ الاستغلال ... في ظلمة الليل تنادي الفتية والشباب ... تحرُّضُهم، تدفعهم إلى الحق، تدعوهم متسللة ... أن يعملوا شيئاً من أجل الوطنِ، من أجل الطفل ... لكنهم لا يسمعون ...

- سعيد - سمع صرَاخها، فهبَ في نجاتها ... يسألها لكنها لم تجبه، فضلت الصمت الصمت ... يتسلل إليها ... تجيئه بكلمات متقطعة قائلةً: ألا ترى مثلي؟! ألا ترى هذا الظلمُ الفاحش؟! ألم تشعرُ بالمسؤولية بعد؟! ألم تسمع صوتَ الأرض ونداء الوطن؟!!

سعيد: فهمت، وأدركتُ ...

- زهرة - ترى في عيني سعيد أفكارها مرسومةً بوضوحٍ، تقول له : حماك الله يا أخي وقواك !!

يعودُ - سعيد - فيجتمعُ بأصدقائه ... يحاولُ إقناعهم، يغرسُ في نفوسهم حبُ التضحية ... فيرسمون معاً لوحةً جميلةً تزيح الظلم ... و - زهرة - في ضمائرهم حافظ، لهم ...

الفجر يتنفس ... والنور ينتشر في الأرجاء زاحفاً بقوةٍ قاهراً للظلم ... والعمل الدؤوب ينطلقُ في نبضٍ جديدٍ وقوى يعانقُ الزغاريد في الأرض والسماء، ليبعثُ الحماسَ والعزةَ في قلوبِ الشبابِ فينهضون بقوةٍ وإرادةٍ تبتهج - زهرة - بمولودها الجديد ... ....



# ذهول

بقلم : سعاد الأهدب

فجأة ... ظهر شبح ... كان مخيفاً ... حاولت الهرب ... خانتي تواي.

مشاعري، في هذه اللحظات الرائعة،  
أولئك الأطفال، وهم يمرحون ويلعبون  
بالساحة المجاورة للطريق.  
ثم حملتني الذكريات إلى أيام  
طفولتي ... عندما كنت بعمر أختي  
(فرحه) ...

جلست ذات يوم ربيع جميل، إلى  
جوار نافذتي، أنعم بنسمات المساء  
الرقية، وهي تبعث في الصدر أريح الورد  
النقي، وأتمتع بمنظر السماء، وقد رسم  
الغروب على صفحاتها لوحة فنية في غاية  
السحر والإبداع، وشدَّ ما استحوذ على

يا إلهي !! اليوم هو الرابع عشر من شهر الطير (أبريل) !!! وغداً تتمُّ (فرحه)  
عامها الثالث !!! ترى أية هدية حلوة سوف أقدمها لها في عيد ميلادها، لتدخل البهجة  
والفرحة إلى قلبها ... ؟ وأي ثوب جميل سوف ترتديه غداً ... ؟ من ستدعو أمي  
لمشاركتنا بعيد ميلاد اختي (فرحه) ...

\* \* \*

فيما أنا غارق في عالم من الأحلام والذكريات، كان الليل يزحف رويداً ...  
رويداً. ويلف بظلمته كل ماحولي؛ ودراحت تخفي رزقة العصافير العائدية إلى  
أعشاشها، وكذلك أصوات الأطفال.  
خلا الشارع تقريباً من المارة الذين عادوا إلى منازلهم لينعموا بالدفء والحنان  
بين ذويهم: نعم ... إنها سنة الحياة.  
صوت ما أيقظني.

أجل هذا هو صوت أمي إنه يدعوني إلى تناول طعام العشاء.  
ذهبت ... أمضيت بعض الوقت معها ... ثم رجعت إلى فراشي لأنام، في هذه  
اللثاء كانت (فرحه) تغط في نوم عميق، وهي تضم بين يديها دميتها الجميلة والبسمة  
تملا وجهها البريء وكأنني بها تحلم ...  
ماكاد النوم يداعب جفوني، حتى غرقت في حلم أخذني إلى حيث جنة خضراء  
تحيط بها الورود من جوانبها كلها، مرأة ما أرتنى نفسي، كنت أرتدي ثوباً أبيض  
جميلاً... رحت أقطف ... أقطف وردة بعد وردة لاجمع منها باقة جميلة أقدمها إلى  
(فرحه) في عيد ميلادها الثالث.

فجأة ... ظهر شبح ... كان مخيفاً، حتى أنه أدخل الرعب إلى قلبي فأنسانني  
أن في يدي باقة ورد فسقطت ... حاولت الهرب خانتي قواي ... لقد كان الشبح  
يقترب مني أكثر فأكثر ... لا ... لا، لا تمسك بعنقي ... حاولت أن أصرخ ... اختفت  
العبارات في فمي .... ....

شيء ما أيقظني، تلمست أشياء كانت حولي عرفت عندها أنني كنت متيقظاً  
فأذهلي الأمر : الحلم مايزال ... مايزال ...

صراخ يتعالي من كل صوب وصوب ... ثمة ولولة ... هرعت إلى أمي، فعرفت  
أن الحلم كان معمماً هلعاً ... رعباً ... ذهولاً ... صمت، مرة أخرى سمعت صوتاً  
تلحقت ضربات قلبي، كان الصوت يدعونا إلى إخلاء المكان نسينا كل شيء خرجنا  
إلى الشارع ونحن لا نعلم ما الذي يحدث؟

الشارع كان يغص بالناس وفيما كنتُ أمعن النظر وأنا مذهول بما أرى ...  
وقدت هزة أخرى فارتسمت على صدر أمي أسأل: ماذا يجري؟ مالخطب؟  
كان الجواب صامتاً لا أحداً قادر على الإجابة.

السنة النيران تتعالي في أكثر من مكان ... صراخ الأطفال اختلط بأزيز  
الطائرات وهي تفرغ ماجوفها من حقد ودمار على مدينة آمنة.  
صارت المدينة خراباً ... خراباً ... جرفني الذهول إليه .... شدني أكثر أكثر ....  
كان للمدينة شكل آخر .

أخفيت وجهي بين يدي ... كم كنت أحمق في مدينة أصابها الذهول !  
(فرح) .... أين (فرح) ؟  
صرخت أمي: أين (فرح) ؟  
ركضنا إلى أين لا أعرف ... اخترقنا المدينة .. ركam في ركam ... فتشنا هنا ...  
وهناك ...  
نعم هذه دمية (فرح) ... نعم أعرفها ... آه ! ... حتى أنت لطخت بالدم !  
أمي أمي (فرح) ... فرحه هناك ... !

لا شيء صمت على صمت ... كانت المسافة بعيدة بين (فرح) ودميتها ...  
(فرح) استيقظي ! ... استيقظي أرجوك .... ساقول لك هذه المرة انتهى الحلم.

أَوْلُ الْغَيْثِ ... حِجْرٌ

رانیہ بنت فلسطین

ياللعجب ... ياللعجب ... كلمة ما دندنت في الرأس ... ما المسألة ؟  
فراغ ... كان ... الفراغ ... فامتلاً أستلة ...  
انظر إلى كل من له ...  
أتعن ... أسئل وأسائل ...

هل لأنني بالأحمر .. بالأخضر .. بالأسود .. بالأبيض .. كنت .. صرت .. مازلت .  
أحاول مرة أخرى ... الأبواب مغلقة ..  
لا أحداً يسمعني

هذه هي مسرحيتي. الواقع الحر .. - أصرخ - ! كان العالم العربي يتقمص شكل الجمهور ... هذا هو الممثل الهارب .. الهارب .. ردوه إلى الخشبة ... معدرة كان الجمهور هو الجمهور ....

خارطة للمساواة ... لون واحد ... أسئل ... ما هو الفرق بين الأسود والأسود  
كانت خارطة الشكل الحزين بلا تضاريس ... أو فواصل ...  
... أم تندب .. طفل يبكي .. صبية تناجي، هذه هي صلاتنا السادسة  
... وهذه الليلة العشرون .. الثلاثاء .. بعد ألف ليلة وليلة.  
كان قلبي يؤكد لي أن هذا المثل الهارب سيعود ... سيد  
ثمة صوت كان ... تبصري حيزاً ..

رأوا مسرحيتنا منذ البداية ...

بالأحمر كان يصرخ ... هذا دمي ..  
بالأخضر كان يصرخ ... هذا امتدادي ...  
بالأبيض كان يصرخ ... لحظة واحدة لبقعة ضوء  
بالأسود كان يصرخ ... هذا غضبي .. هذه لعنتي  
باختصار شديد .. قل : فلسطيني ... هذا يكفي  
مسرحيتي أوديسة جديدة ... إلإادة حجرية ...

\* \* \*

اذكر ولا اذكر .. صبرت على قتلي .. سهرت، انتظرت، صرخت، سالت  
هذه مفاتيح نصف قرن .. لاشيء سوى أن الجبل كان يمتد أكثر فأكثر ...  
قدس في فراغنا .. وامتناء بالتجسس الآخر  
مزيد من الوضوح : رونالد ..  
بوش .. شامبر ..  
المثل الهارب ...

الآن فقط عرفت .. هذا حديث الفاشية، هذا هو العالم العربي، إحدى وعشرون طلقة  
من أجل الأصدقاء ...

الآن فقط عرفت .. أن القدس لم تكن مدينة واحدة ...  
أتضحك - أبكي - أشكو - عزيزي صلاح الدين انتظر  
سنعود بعد القليل  
الباب مغلق ...

الطريق الخشبة مسدود بسبب تراكم الحجارة  
الآن فقط عرفت ... أن الفرق بين الفلسطيني والآخر ...  
إرهابي ... وأخر مجاهد .. مقاوم .. مرحي أفغانستان ...  
حجارتك - طفلك - صوتك - إرهاب دُنْ ... دُنْ ... دُنْ

# جبل الغضب

شعر : فاطمة عبد الله



يأيها الbagون، أصحاب النفوس الحاقدة!  
هذا هي الأجساد لكن المُشاعر خالدة  
ستظل تصليكم وتصليكم بنار واقدة  
نوقوا كؤوس الظالمين ... ثمود، عاد البائدة  
وندب الأوفاد أصحاب النفوس الجاحدة  
أين المفر من الشباب ومن قوا المصاعدة؟  
وجد الطريق، من استقام على خطاه الرائدة  
عاش الشباب، مفكراً ومديراً بسواعد  
لنشيد أبنية الرخاء على المطلول البائدة  
فتكون ريات السلام عليكِ هي السائدة  
إن الشباب المؤمنين هم القلعة الصامدة  
وهم الذين يحققون غداً الأماني الواعدة  
 أحلامنا في أمة العرب الأبية الواحدة  
يؤمن بي ثوري على الباقي فلأت القائدة!

شِعْر :  
آمال عبد المولى المقدحي

## عودة صلاح الدين

إن طردنا ... سوف نبقي  
صامدين ...  
أو قتلنا ... سوف نبقي  
صامدين ...  
سوف نبقي ... طالماً  
في القلب إيمان .. ودين ..  
لنا وطن ..  
لن تنسينا الأيام ثراه  
ولا مر السنين  
سوف نرجع ذات يوم  
إليه منتصرين  
نحملُ الرایات فوق رؤوسنا  
تُزهُرُ الآمال في نفوسنا  
ويصوت الحقُّ تُخرسُ  
اللُّسُونَ الْمُسْتَسْلِمِينَ  
ونُعَانِقُ أَمْنًا الْأَوْلَى  
يا فلسطينَ  
فتستَّفِيقُ الْقَدْسُ مِنْ إِغْفَانِهَا  
تنثُرُ الورَدَ عَلَى أَبْنائِهَا  
ويَشْعُرُ النُّورُ فِي أَرْجَانِهَا  
وبالحُبِّ كُلُّهُ نَهَّافُ يَا صَلَاحَ الدِّينِ  
أَهْلًا يَا صَلَاحَ الدِّينِ.



# تقاسيم على شريان رباية

شعر : جمال عبسى

- 1 -

كنتُ قبلك احتضر  
فلمَّا صرتُ بعده احتضر؟  
لَمْ أنسَ  
زدعْتُ بِكَفِيكِ ... إسْمًا  
مَجْهُولًا  
جُوعًا  
وَقَلْتُ ... اسْتَمِرُ ...

- 2 -

عشقتُك في زمان  
يطاردُ فيه العشب  
فلمَّا تقولين لي الآن : انتحر ؟ ! ...

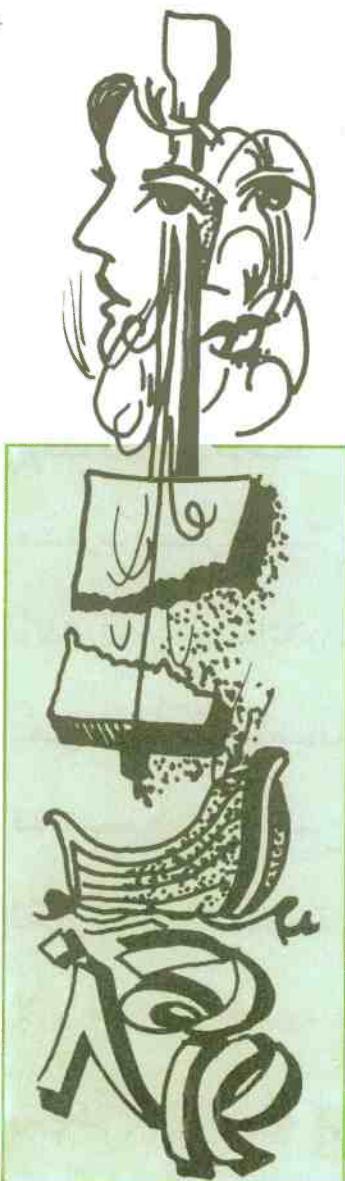
- 3 -

أنا لست .... إن قيل لك  
ربما كنت  
ربما صرت  
ربما .....  
مرة واحدة تكفي  
أنا عاشق، أفتالته الغربة  
منذ سنين



- 4 -

إذن ...  
أحبيتك  
ولما عرفت ذلك  
أحبيتك  
ولما نسيت ذلك  
أحبيتك  
ولما سالت ...  
كانت الطفرة  
أجبيتك  
تغيرت ... تغيرت  
لكن أحبيتك ... أحبيتكِ



- 5 -

بدويَّ  
قد أعرف ذلك ولا أعرف  
هذا غموض الصحراء  
وهذا افتضاح المدينة

- 6 -

هكذا أرثي نفسي  
فقط ... من أجل أن يعرفي  
شرطني السير  
أعلن اسمي مرتين  
.... نوح  
.... نوح



# عبدول شاعر

شعر : ربيعة محمد خليل

رمز الحضارة، سيدُ متبحّرٍ  
ياويلَ من في دريِ يتعثرُ  
ويكفه الأخرى؛ حقولُ تثمرُ  
أيديهما، من قتل طفلٍ تقطّرُ  
ولشن غُدرنا مرةً، لن يظفروا  
نحن العُلَا ومجدِه، فتحضّروا  
منا سوى الوبيلاتِ حين نقرر  
ويذيقكم كأس العقابِ معمرٍ  
أسدُ يزود عن العرين ويزار

بلدُ الشجاعةِ، شعبها متحرّرٌ  
ملكَ الزمامَ مخططاً ومقرراً  
متدرّبٌ حملَ السلاحَ بكفه  
«تشر» «وريغن» قاتلان تصافحت  
نحن العروبةُ والأصالةُ أصلنا  
قد تسمعين عن السماح بطبعنا  
لكن فعلتك الدنيئةِ لن ترى  
لا راحة حتى نسود وتركعوا  
ونريكمُ بأس العروبة في الوغى

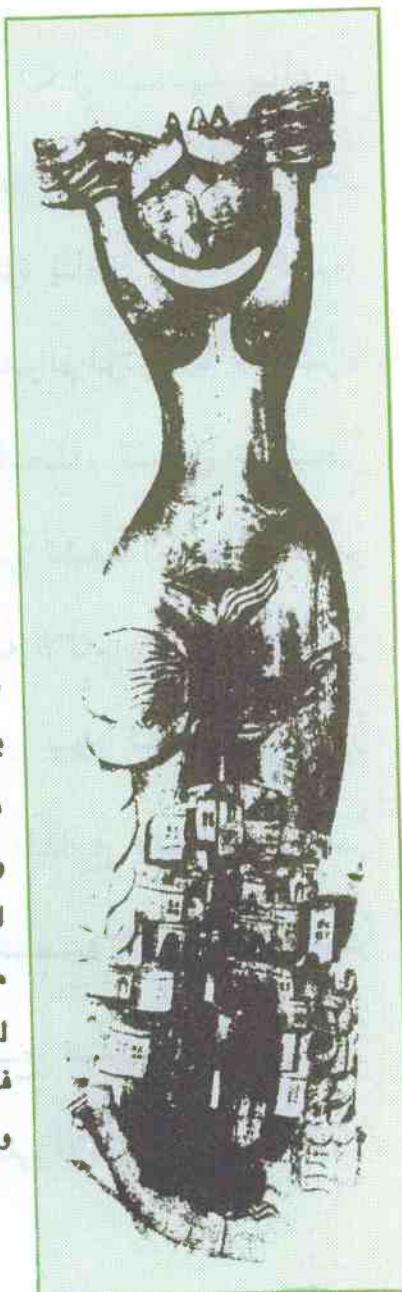
عهداً لكلِّ ضحيةٍ يأعورُ  
إنا بنار الحرب، نعرفُ ... نقدُّرُ  
بل عزة يامن رأوا وتكبروا  
أفق العوالم لوترى يا «تاتشر»  
فوق العدا، قنابلُ تتشطرُ  
والقدسُ تشهدُ رجسها والأزهرُ  
ويكفيه الآثام، تورق ... تزهرُ  
ويكلُّ يومٍ فعلةٌ تتكررُ  
صور المذابح لا تعدُّ فتحصرُ  
ما همه إلَّا دمٌ وتأمرُ  
ويذيع عناباطلاً، ويُزورُ  
إنا على الإجرام ن nisi .. نفطرُ

عهداً لشيخ مات أو طفل بكى  
لسنا على النار نخذل همةٌ  
إنا بلادٌ لا تريدُ لها العدى  
إنا بلادٌ أوقدت أنوارها  
«ليبية» سلامُ أرضها، لكنها  
«ريغن» من الإرهاب أسس دولةٌ  
يشكو من الإرهاب وهو زعيمه  
بطلُ بآفنا، المساكن والقرى!  
بيروت.. شاتيلا.. فلسطين الدما  
يشكو من الإرهاب وهو زعيمه  
يغزو الطفولة والشيخ بغارهٌ  
فإذا الدفاعُ عن البلادِ جريمةٌ

# عرس الفداء

شعر : فريدة الهادي الأسطري

ياقدس، يامهد الشموس الطالعاتِ مع المصباح  
 يامطلع الشهب المخينة إن دناليلُواح  
 يامنجب الأبطال مابخلوا بروح إن دعا داعي الكفاح  
 إنني شهيدك في السماء أطل من أفق الخلود  
 في موكيبي، عرس الفداء، وفي الخطى وقع النشيد  
 ينساب قدسي الهتاف فتنحنني روح الوجه  
 أنا نسلٌ من صنعوا الحياة وحطموا قيد العبيد  
 تأبى العربة خيمة فائنا الذي عاف المذلة، والحديد  
 ومعانقاً أطياف مجدٍ خالدٍ يومي إلى مجدٍ جديدٍ  
 يرمي إلى صبح جديدٍ - فغداً يعود ... غداً يعود  
 هي في ربي الأوطان عزم للمواكب لا يشيخ ولا يحيد  
 وهي الردى للمعتدين السافكين، دم الأمومة والوليد  
 العابثين بكل مابتنت الحضارة من ظريف أو تليد  
 ما كان لي أن أستكين، وفي دمي ثار وفي روحي وقود  
 لن يطلع الصبح المغيب في الدجى شيء سوى نزف الوريد  
 فغداً أرى الاقصى يعود غداً يعود  
 وغداً تعود لنا، تعود لنا مواريث الجنود



# المختصر

بقلم : آمنة ساسي مفتاح

هذا المرض له خطر على صحة الإنسان مازال وسيظل يشغل مساحة كبيرة من اهتمام العلماء المختصين، وهم يحاولون الوصول إلى أسبابه الحقيقة حتى يمكن الوقوف في وجهه وتفادي أضراره وفي مجالات البحث العلمي الأخيرة المستمرة يحاول العلم أن يجيب على عدة أسئلة مختصة بهذه المرض.

وما توصل إليه العلماء يحمل الكثير والمزيد من المعلومات

## نقاط البحث

### \* مقدمة.

1 - العامل الوراثي - الجنين -

2 - الفيروسات المسببة للسرطان.

3 - العوامل البيئية.

4 - التعرض للإشعاع وبعض الكيمويات.

5 - الفيتامينات «أ ، ج ، هـ ، عنصر السلينيوم».

6 - سرطان القولون والأغذية ذات الألياف.

### 7 - الدهون والكوليسترول وسرطان القولون.

8 - الدهون وسرطان الثدي.

9 - سرطان الفم والتدخين.

10 - الكحول.

11 - علاج سرطان الفم.

12 - السرطان والأطفال.

13 - الأورام الخبيثة.

14 - الأنواع الشائعة.

15 - التشخيص المبكر.

16 - العلاج.

### \* الخلاصة.

أن واحداً من بين أربعة أمريكيين يموت بسبب السرطان، ففي سنة 1983م وحدها مات أكثر من 420.000 أمريكي بسبب السرطان.

تسبب العديد من السرطانات في مختلف الحيوانات الثديية بالإضافة إلى الأسماك والضفادع وغيرها.

### فأمكـن حديثـاً عزل الفيروس

R.N.A. C. Typ. عن الغدد الليمفاوية لمرضى الهدجلين وبعض السرطانات الليمفاوية ومرضى اللوكيميا (سرطان كريات الدم البيضاء). مما يؤكد الوظيفة التي تلعبها الفيروسات نتيجة الإصابة بالسرطان كما ثبتت حديثاً أن الفيروس Epstein-Barr Virus «ابستين بار»

مسؤول عن بعض السرطانات مثل «بركت ليمفوما» المنتشرة في وسط إفريقيا وسرطان الجزء العلوي من الحلق.

أما الفيروس الثاني HS فمسؤول عن الإصابة بسرطان عنق الرحم.

### 3 - العوامل البيئية

تؤكد الأبحاث التي أجريت في العديد من المراكز الطبية الأمريكية أن 70 و 80% من السرطانات المختلفة التي تحدث في الأدميين ترجع إلى أسباب بيئية وكيميائية وأن 40% من السرطانات ترجع بطريق مباشر أو غير مباشر إلى

وعلى الرغم من وجود المراكز المتخصصة المنتشرة في مختلف دول العالم لا يمكن تحديد السبب الرئيسي للتغيير المفاجئ الذي يصيب الخلية البشرية و يجعلها تقسم بهذه الطريقة الجنونية إلا أن هناك بعض العوامل الهامة التي يمكن اعتبارها مسؤولة.

### 1 - العامل الوراثي أو الجيني

إن سرطان الثدي أكثر انتشاراً في بعض العائلات عن غيرها فالسيدة التي تصاب بسرطان الثدي مثلاً ترتفع احتمالات الإصابة بالمرض نفسه في قريباتها (أخواتها وبناتها) بنسبة تصل إلى خمسة أمثال احتمال ظهوره لدى أية سيدة أخرى لم تعرف عائلتها هذا المرض.

### 2 - الفيروسات المسبة لهذا المرض

تشير التجارب إلى أن الفيروسات

## 4 - التعرض للإشعاع وبعض الكتماويات

بالإضافة إلى العوامل البيئية ثبت أن التعرض للإشعاع يمكن أن يؤدي على المدى الطويل إلى حدوث تغييرات سرطانية.

وأوضح مثال على ذلك سكان  
هيروشيما وناجازaki وحدوث سرطان  
«لوكيميا الدم» في غالبية الذين نجوا من  
الموت من تعرضهم للإشعاع.

كما أن استخدام أشعة «إكس»  
وغيرها كوسيلة علاجية (كما هو الحال  
في علاج بعض

الأمراض الروماتيزمية  
والتي تصيب الفقرات  
والتهاب الغدة التيموزية)  
غالباً ما يعقبه العديد  
من التغيرات السرطانية  
بعد فترة قد تصل إلى  
سبع سنوات.

العرض لدخان السجائر، فقد أمكن  
حديثاً من عزل أكثر من 15 مادة مسببة  
لسرطان (مشتقات كربونية وأمينية) من  
دخان السجائر.

كما أثبتت أن دخان السجائر يمكن أن يسبب العديد من السرطانات مثل سرطان المثانة البولية.

كما أثبتت أن سرطان الرئة يمثل 20٪ من أسباب الوفاة عند عمال مصانع «إسبستوس» ويوضح الجدول الآتي العلاقة بين العوامل البيئية ونوع السرطان الأكثر حدوثاً.

## الشكل رقم 1

العامل البيئي	السرطان المحتمل حدوثه
- دخان السجائر	سرطان الرئة والجزء العلوي من الجهاز التنفسى
- الأسبستوس	سرطان الرئة وسرطان القشاء البلورى
- عنصر الزرنيخ	سرطان الجلد
- عنصر الكادميوم	سرطان البروستاتا وسرطان الكلى
- عنصر الكرميميوم	سرطان الرئة
- عنصر النيكل	سرطان الجيوب الأنفية
- عنصر الورانيوم	سرطان الرئة
- مادة الألانثوكسين	سرطان الكبد
- النترات	سرطان المعدة
- زيت الانثيروبوريبل	سرطان الجيوب الأنفية
- بليهارسيا المجاري	سرطان المثانة البوالية
البوالية	

الآن بأن أصناف الأطعمة التي يضعها  
الأمريكيون على موائدهم تلعب دوراً هاماً  
في التسبب بأكثر الأمراض خطورة  
وأشدّها فتكاً بالإنسان ألا وهو  
السرطان.

هذا وقد اكتشف أن  
نصف حالات السرطان  
التي يصاب بها الإنسان  
مرجعها الغذاء.  
- هل تناول فيتامين

«أ» يقي حقاً من سرطان الرئة وسرطان الثدي؟ وما العمل الذي يلعبه هذا الفيتامين فيتامين «أ» والكاروتين: من أهم الوظائف الفيسيولوجية لفيتامين «أ» التحكم في الانقسام الخلوي حيث أن أبرز ما يميز مرض السرطان فقدان السيطرة على الانقسام الخلوي وذلك يعتقد بوجود علاقة بين نقص تناول فيتامين «أ» وحدوث السرطان.

وفي دراسة أجريت في النروج وجد أن الرجال الذين تناولوا فيتامين «أ» أكثر من المعدل الطبيعي كانت نسبة إصابتهم بسرطان الرئة أقل من نسبتها في

ويوضح الجدول الآتي العلاقة بين الكيماويات المسيبة لمرض السرطان ونوع السرطان الأكثر حدوثاً.

٢

المادة الكيماوية	السرطان المحتمل حدوثه
- الفوسفور المشع	لوكيميا الدم
- الراديوم	سرطان العظام وسرطان الجيوب الأنفية
- المواد المشبطة للجهاز المناعي	سرطان الجهاز الليمفاوي وسرطان الجلد
- المواد القاتلة للخلايا مثل السيكلوفسفاميد	سرطان القولون سرطان المثانة البولية

5 - الشعائر

إن تعاطي الأملح يسبب ارتفاعاً في ضغط الدم، كما أن تناول السكر قد يؤدي إلى الإصابة بمرض البول السكري، في حين أن أكل لحم البقر والزبدة يسبب انسداداً في الشرايين من شأنه أن يؤدي إلى الإصابة بالذوبان القلبية.

وجرى في الأونة الأخيرة ربط الغاء  
الغنى والوافرفي الولايات المتحدة بارتفاع  
عدد الأمراض الخطيرة ويخشى من  
أمراض أكثر خطورة قد تكون في طريقها  
إلى الظهور ولذا أصبح الباحثون مقتنعين

النوع «ب» وليس فيتامين «أ» هي التي تقي الجسم من شر السرطان.

وتم إثبات حاليا وجود علاقة بين تناول مركبات الكاروتين من النوع «ب» وبين الوقاية من سرطان الرئة «الشكل رقم (2)».

وفي دراسة أجريت حديثاً في الولايات المتحدة وجد أنَّ سرطان الرئة تزيد معدلاته مع انخفاض مستوى الرايتينول في الدم، وعلى الرغم من أنه الرايتينول في الدم يقي من سرطان الرئة إلا أن العوامل التي تحكم في مستوى الرايتينول ما زالت مجهولة.

فالثابت إلى الآن أنَّ كثرة تناول فيتامين «أ» ومركبات الكاروتين من النوع «ب» لا يعني بالضرورة ارتفاع نسبة الرايتينول في الدم إلا في حالات النقص الشديد لفيتامين «أ».

لذلك فالنتائج التي تشير إلى أن سرطان الرئة يصاحب انخفاض الرايتينول بالدم لا يعني وبالتالي أنَّ نقص تناول الأطعمة التي تحتوي فيتامين «أ»

الرجال الذين لم يكثروا من تناول هذا الفيتامين.

وهناك نتائج مماثلة توصل إليها الباحثون في كل من اليابان وسنغافورة والولايات المتحدة الأمريكية.

كما أثبت العلماء وجود علاقة بين نقص تناول فيتامين «أ» وحدوث سرطان المثانة البولية وسرطان الجزء المعاوي من الجهاز الهضمي وسرطان الثدي فهذا الفيتامين يوجد فقط في الأطعمة ذات المصدر الحياني.

أما الأطعمة ذات المصدر النباتي «الخضروات» فتحتوي مجموعة من مركبات الكاروتين وبعض هذه المركبات يمكنه التحول في الجسم إلى الرايتينول (فيتامين أ) ... والمعروف أن مركبات الكاروتين من النوع «ب» هي وحدها التي تحول بعد انقسامها إلى جزئين من الرايتينول.

ولما كانت هذه الدراسات السابقة الذكر اهتمت بالسؤال عن المصادر النباتية أكثر من المصادر الحيوانية، لذلك يجب أن نقول إن مركبات الكاروتين من

ورغم تناقض النتائج التي توصل إليها العلماء حول فعالية فيتامين «ج» في الوقاية من السرطان فإن البعض بدأ يفترض بطريقة نظرية ميكانيكية تأثير فيتامين «ج» على السرطان وأهم هذه النظريات :

ولكن كيف وبأية وسيلة يستطيع فيتامين «أ» أو مركبات الكاروتين أن تقي الجسم من شر السرطان؟ ربما عن طريق التحكم في انقسام الخلية، وقد صار من المعروف أن لفيتامين «أ» عملاً في هذا التحكم وربما يؤثر هذا الفيتامين في زيادة إمكانية الجهاز المناعي للجسم.

\* إن لفيتامين «ج» عملاً حيوياً في تكوين المادة بين خلوية والتي تجعل الأنسجة متراقبة مع بعضها البعض.

\* يعمل فيتامين «ج» على تنشيط الجهاز المناعي في الجسم.

\* يساعد فيتامين «ج» على الحد من انتشار السرطان بتكوين كبسولة حوله.

\* ربما يتم التأثير فيه عن طريق تنشيط تفاعلات الأكسدة.

\* فيتامين «ج» يمنع تحويل مركبات النيترات والمركبات التي تحتوي عنصر النتروجين إلى مركبات لها القدرة على إحداث سرطان المعدة.

أما الكاروتين فربما يمنع التفاعلات المؤكدة في الجسم، وبالتالي يحد من إتلاف المادة «دي إن أي» D.N.A الموجودة في نواة الداخلية.

#### - فيتامين «ج»:

أشارت بعض الدراسات مؤخراً في إنجلترا إلى وجود علاقة بين نقص فيتامين «ج» وسرطان المريء ... وفي «إيسلندا» وجدت علاقة بين نقص فيتامين «ج» وسرطان المعدة شكل رقم (3).

وأخيراً وجد في الولايات المتحدة أن تناول خضروات معينة يحد من خطر سرطان المعدة كما وجد أن الموالح (والتي تُعد بحق من أغنى المصادر لفيتامين «ج») لكن ليس لها نفس التأثير الواقي من سرطان المعدة ما زال دليلاً ضعيفاً يحتاج إلى المزيد من البحث والدراسة.

### - فيتامين «هـ» :

هذا الفيتامين على الرغم من كل ما كتب عنه إلا أنه ليس لدينا إلى الآن دليل قاطع على فعاليته في الوقاية من السرطان.

وربما يتم ذلك عن طريق تثبيط تفاعلات الأكسدة داخل الخلية وبالتالي لا يحدث أي إتلاف لمادة «دي أن أيه» الموجودة في نواة الخلية.

والحقيقة أن هذا الفيتامين الهام يحتاج إلى المزيد من الأبحاث للتتأكد من سلامته عمله في الوقاية من خطر السرطان.

### عنصر السلينيوم:

يُعدَّ عنصر السلينيوم من العناصر النادرة والتي تلعب عملاً هاماً في تنشيط «إنزيم الجلوتاثيون بيروكسайд» Clutathione Peroxidase.

فهذا الإنزيم يحدُّ من تفاعلات الأكسدة على مستوى الخلية.

وتشير الدراسات إلى أن بعض المناطق من الولايات المتحدة وغيرها من بلاد العالم والتي تقتصر تربيتها على

عنصر السلينيوم ترتفع فيها معدلات السرطان أكثر من المناطق وتشير الدراسات إلى وجود علاقة بين سرطان الثدي وسرطان القولون ونقص تناول عنصر السلينيوم.

والحقيقة إن عنصر السلينيوم يقل مستواه عن المعدل الطبيعي في مرض السرطان لذلك من الممكن أن يكون هذا النقص نتيجة حتمية للمرض وليس سبباً له.

فقدان الشهية أو قلة تناول الطعام وما إلى ذلك مما يصاحب مرض السرطان ربما يؤدي إلى النقص في عنصر السلينيوم. وهذه المشكلة مازالت قائمة ومن الصعب التغلب عليها إلا عند طريق القياس المستمر لعنصر السلينيوم بطريقة منتظمة، ولأكثر من 20 سنة على مجموعة من المتطوعين الأصحاء ثم ينظر إلى من أصبح منهم على المدى الطويل بالسرطان فيتم بعد ذلك مقارنة نسبة عنصر السلينيوم عنده قبل وبعد ظهور المرض ويستحسن عدم الاعتماد على مستوى عنصر السلينيوم في الدم

القولون في بعض المناطق في إفريقيا يرجع إلى كثرة تناول الأغذية ذات الألياف.

كما وتشير الدراسات إلى أن سرطان القولون في الدول الغربية تصل إلى ثمانية أمثال نسبتها في العديد من الدول النامية ...

كما أن المهاجرين من الغرب إلى الدول النامية تصل نسبة «سرطان القولون» فيهم إلى نسب مماثلة لمجتمعاتهم الجديدة.

على الرغم من أن تناول الأغذية التي تحتوي الألياف يكثر في الدول النامية والتي تقل فيها نسبة سرطان القولون. إلا أن هناك العديد من أوجه الاختلاف في نوعية الغذاء من ناحية كمية اللحوم والدهون وغيرها.

وتشير الأبحاث التي أجراها «ليو» سنة 1970 إلى أن العلاقة بين قلة تناول الألياف وسرطان القولون ترجع أساساً إلى كثرة تناول الأطعمة التي تحتوي الكوليستيرون في الدول الغربية والتي يكثر فيها سرطان القولون.

دليل لنا إن قياس مستوى من «الشعر» ومن «الأظافر» يعكس لنا بطريقة أدق مقدار ماتناوله الفرد من هذا العنصر في الطعام ولاشك في أن الحصول على هذه العينات أيسر.

كما أن الاحتفاظ بها لمدة طويلة لا يؤثر فيها ولا يحتاج إلى أي احتياطات.

لذلك يستحسن الاعتماد على هذه العينات بدلاً من عينة الدم.

أما ميكانيكية عنصر السلينيوم في الوقاية من السرطان فيمكن تفسيرها كالتالي:

- إن للسلينيوم تأثيراً خاصاً لتفاعلات الأكسدة.

- إن عنصر السلينيوم يزيد من كفاءة الجهاز المناعي للجسم.

## 6 - سرطان القولون والأغذية ذات الألياف

العلاقة بين سرطان القولون ونوع الغذاء معروفة منذ فترة ليست بعيدة وأول من أشار إليها الدكتور «وانيس بركت» الذي أكد أن انخفاض نسبة سرطان

وفي النروج وفي مدينة نيويورك بالذات والليونان وجد أن تناول الخضروات الألياف وفي دراسة أجريت حديثاً في اليابان وجد أن كثرة تناول الدهون والفواكه بكثرة والتي تُعد من أغنى واللحوم تزيد من نسبة حدوث سرطان المصادر للألياف والفيتامينات يصاحبها قلة القولون.

وفي اليابان وجد أن الأشخاص الذين يتناولون الأدوية المخفضة للكوليستيرون في الدم، تزيد فيهم نسبة حدوث سرطان في القولون عن غيرهم وهذا يؤكد أن زيادة إخراج مركبات الكوليستيرون عن طريق القولون يزيد بعد حدوث سرطان تجويف القولون.

وبالتالي تحويل المواد المسببة للسرطان إلى مواد أخرى خاملة.

وبذلك لا يرتبط سرطان القولون بمستوى الكوليستيرون في الدم ولا بكمية الكوليستيرون في الطعام بقدر ما يرتبط بكمية الكوليستيرون وحتى التي تمر إلى القولون من خلال العصارة الصفراوية فيلاحظ أنه في حالة إزالة الحويصلة الصفراوية يرتفع مستوى بعض المركبات الثانية الصفراوية في القولون مما يفسر لنا سبب حدوث سرطان القولون وبخاصة

وعلى الرغم أن الأبحاث التي توصلنا إليها ما زالت في خطواتها الأولى إلا أن العمل الذي تقوم به الألياف في حماية القولون من السرطان بات من الأمور المقبولة من الناحية العلمية.

## ٧ - الدهون والكوليستيرون وسرطان القولون

يعد البعض أن كثرة تناول الدهون على الجانب الأيمن بعد إزالة الحويصلة يزيد من احتمال حدوث سرطان الأمعاء الصفراوية.

أن تفسرها العديد من النظريات، وأحدث هذه النظريات تعتبر أن الدهون تؤثر في عمليات «الايض» الخاصة بمركب الاستروجين الموجودة في خلايا الثدي وسرطان الثدي.

ومن هنا كانت العلاقة بين سرطان الثدي وزيادة تناول الدهون.

ويعد فلا شك في أنَّ العلاقة بين الغذاء الذي نتناوله والوقاية من خطر السرطان من الموضوعات القيمة الجديرة بالمزيد من البحث والدراسة للتاكيد من حقيقة النتائج التي توصلت إليها المراكز الطبية ونشرتها مؤخراً المجالات الطبية.

## 9 - سرطان الفم والتدخين

يبدو أن طريقة التدخين تؤثر في تحديد موقع الإصابة بسرطان الفم.

فتدخين السجائر العادمة يؤثر في الواقع كلها وبال معدل نفسه أمّا تدخين البابب فيبدو أنه يؤثر بشكل رئيسي في الشفاه ومخاط الدخ.

وفيما يتعلق بمعظم الحالات التي يستخدم فيها «التمباك» فهي تؤدي إلى

يتضح لنا أنَّ العلاقة بين كثرة تناول الدهون وسرطان القولون مازالت في حاجة إلى مزيد من الدراسة ولو أنَّ التجارب التي أجريت على حيوانات المعامل تؤكد بشدة وجودَ هذه العلاقة.

**8 - الدهون وسرطان الثدي**  
 تنخفض نسبة سرطان الثدي في اليابان وغيرها من دول الشرق الأوسط ومعظم دول العالم الثالث إذ تبلغ نسبة حدوثه في هذه الدول بالمقارنة إلى الولايات المتحدة ودول أوربية بمعدل 5٪ كما وتشير الدراسات إلى أنَّ ابنة المهاجر الياباني مثلاً إلى الولايات المتحدة وليس زوجه أكثر عرضه لسرطان الثدي وتصل نسبة حدوثه فيها إلى نسبة مماثلة لسكان الولايات المتحدة الأصليين.

هذا وإنَّ العلاقة بين سرطان الثدي ونسبة الدهون في الغذاء هي من بين الدراسات الهامة التي تهتم بها العديد من المراكز الطبية في العالم.

أمّا ميكانيكية تأثير الدهون في حدوث سرطان الثدي فما زالت مجهولة، حاولت

## 10 - الكحول

تلعب المشروبات الكحولية عملاً مهماً في ظهور سرطان الفم، ويصعب مع ذلك دراسة تأثيرها بمعزل عن العوامل الأخرى، حيث يُعد أكثر الشاربين من المدخنين المدمنين.

وفي بحث أجراه «بروس ووايندو» ثبت له أن 46٪ من أجري عليهم البحث لم يكونوا يتعاطونها بنسبة منخفضة 26٪ من المصابين بسرطان الفم، كذلك فقد أثبت البحث ذاته أن سرطان الفم في المرضى الذين يستهلكون كمية كبيرة من المشروبات الكحولية يصل إلى 33٪ بينما لا يتجاوز نسبة 12٪ من أجريت عليهم تلك الفحوص، وهو أمر يثبت أن الكحول تلعب دوراً هاماً في إحداث الإصابة بسرطان الفم.

ويعتمد التأثير المرضي للكحول في هذا الصدد على التأثير المباشر للكحول في الأنسجة وتقليل كمية اللعاب المفروز، الأمر الذي يجعل مخاط الفم حساساً براحة الدخان وغير ذلك.

نشوء سرطان مخاط الخد وسقف الحلق

الرقيق وفي نقطة التقاء الفم بالمربي.

وفي أبحاث موسعة أجرتها «بروس ووايندو» سنة 1957 م في نيويورك تبين أن 3٪ فقط من أصيبوا بسرطان الفم لم يكونوا من المدخنين، كذلك فقد تبين له أن 30٪ من المدخنين المصابين بسرطان الفم كانوا يدخنون أكثر من 35 سيجارة أو «البایب» لمدة سنة على الأقل، ولقد لوحظت النسبة ذاتها لدى الإناث المدخنات.

ذلك يبدو أن خطر الإصابة بسرطان الفم يزداد نسبياً لدى مدخني «السيجارة البایب» عنه لدى مدخني «السيجارة العادي» حيث يظهر أن الخطر أكبر للتعرض للإصابة بسرطان الرئة ويعود ذلك إلى أن بلع الدخان يزداد لدى مدمني السجائر عنه لدى مدخني السيجار والبایب، وقد أثبتت الأبحاث أن 90٪ من مدخني السجائر العادي يبلعون دخان سجائرهم بينما تهبط النسبة إلى 15٪ فقط لدى مدخني الفئة الأخرى.

في الدول الإسكندنافية، وبخاصة لدى فتيان السويد، وتعلق بأشخاص متوسطي العمر، ومايزال البحث جارياً لتعزيز الفهم حول علاقة المرض بسرطان الفم الذي يُعد أحد مظاهره، وذلك لإثبات العلاقة المباشرة أو غير المباشرة بين الحديد وسرطان الفم.

## 11 - علاج سرطان الفم

يتم علاج سرطان الفم جراحياً، أو باستخدام الأشعة بينما يفضل في بعض الحالات ربط العلاجين معاً، ويتحتم قبل القيام بالعلاج إجراء تشخيص دقيق يعتمد على دراسة «هيستولوجية» للورم. وتعتمد نتيجة العلاج ونوعيتها على مرحلة محو الورم، وعلى امتدادات أوعيتها وعلى موقع الإصابة والمصورة الهيستولوجية.

وإذا تم تشخيص المرض في مرحلة البدائية، أي قبل أن يعطي امتداداته، وكان حجم الورم صغيراً، فالطريقة العلاجية المناسبة ستؤدي في أغلب الأحيان إلى الشفاء التام للمربيض ونعني بالشفاء التام أن المريض لمدة خمس

وقد قام يترizin وكlier بدراسة العلاقة بين سرطان الفم وكمية الكحول المستهلكة حيث ثبت له أن 43٪ من المصابين بالسرطان يستهلكون 46.6٪ غراماً من الكحول يومياً أو أكثر.

ويُعد الفرق مهماً من الناحية الإحصائية كذلك، فاستهلاك كميات كبيرة من الكحول يلعب دوراً هاماً في إظهار سرطان قاع الفم، واللسان ومناطق أخرى.

وقد قام «ورثمان وكlier» ببحث مهم لدراسة خطر الإصابة بسرطان الفم عند استخدام الكحول، أو عدم استخدامها إلى جانب التدخين، وقد أثبت أن الخطر يصل إلى 5.71٪ عند استخدام الكحول والتدخين معاً.

وتترتفع هذه النسبة مع ارتفاع نسبة التدخين والكحول المستهلكة ومكذا بينما تكون النسبة 1.0٪ فإنها حين لا يستخدم الكحول والتدخين ترتفع إلى 15.5 عند استهلاك 40 سيجارة يومياً، إلى جانب 46.6 غرام كحول يومياً.

يُعد مرض «بلمرفنسن» أحد أنواع فقر الدم، الذي يشيع بين الإناث بشكل أكبر

الموضوع. وإذا تم التوصل لإنتاج تبغ غير خطير، وقد وصلت الأبحاث العلمية لنقطة مشجعة بهذا الخصوص فإن ذلك سوف يقلل من نسبة الإصابة بسرطان الفم والرئتين والسرطانات الأخرى المرتبطة بالتدخين وكذلك فإن الإجراءات الوقائية الأخرى التي ترتبط بالكحول تتعلق بالتغذية الفنية بالحديد والفيتامينات «أ» «ب»، «ج» وقد نجحت السويد بتطبيق مثل هذا الإجراء الوقائي، مما أدى إلى تخفيف نسبة ظهور المرض (بلمرقيسن) وبالتالي تخفيف نسبة الإصابة بسرطان الفم بين نساء السويد.

ذلك في المناطق الحارة للكرة الأرضية فإن الوقاية من التعرض للأشعة الشمسية وبخاصة لمن هم «شقر» يشكل عاملاً للوقاية من الإصابة بالمرض.

## 12- السرطان والأطفال

في السنوات الأخيرة انتشر السرطان بين الأطفال، حتى أصبح يسبب 12٪ من حالات الوفاة فيما فيما بين سن الواحدة والرابعة عشرة.

سنوات على الأقل بعد العلاج يعيش دون أن تبرز عليه أية أعراض. وتتنوع كمية الإصابة بسرطان الفم بحسب موقع المرض، والعوامل الأخرى التي ذكرت آنفاً، إلى جانب الطريقة العلاجية المستخدمة، وهكذا فإن مرحلة حمو الورم تلعب دوراً حاسماً في نتيجة المرض، فالتشخيص المبكر له من قبل طبيب الأسنان يشكل مساهمة كبيرة في المواجهة العلاجية.

وكإجراءات وقائية للتقليل من نسبة الإصابة به، على الشخص أن يقلل أو أن يقطع بصفة نهائية عن استهلاك التبغ والكحول، والمدخن الذي يسيطر على تدخينه يجب أن لا يستهلك أكثر من 10 سجائر يومياً.

ولكي يقوم طبيب الأسنان بتوجيه مثل هذه النصائح للمريض، يتحتم عليه هو أن يقنع بها أولاً، وأن يقوم بتطبيقها على نفسه، حيث لا يمكن أن يوجه نصائحه للمريض، وهو يقوم بإشعال سيجارته، ولاشك في أن موضوع التدخين يحتاج إلى دراسة أوسع لاستكمال بحث

السحائي والدفتيريا، وهناك ما يدل على وجود زيادة فعلية في نسبة الإصابة بالسرطان وخاصة سرطان الدم.

### 13 - الأورام الخبيثة:

لعل من الغريب أن نعلم أن نسبة كبيرة من هذه الأورام الخبيثة موجودة عند الطفل منذ ولادته أو حتى قبل ذلك، والدليل على ذلك تلك الإحصاءات التي تجمعت من بعض عينات من الأجنة أو من الأطفال حديثي الولادة فهناك نسبة كبيرة من هذه الأورام يمكن تشخيصها (клиники) «في العيادة» للأطفال الذين يقل عمرهم عن خمس سنوات).

وهذه النسبة العالية للأورام خلال السنوات الأولى من العمر تدل على أنها تنشأ في أثناء الحياة الجنينية للطفل، وهذه الأورام الجنينية تحتوي عناصر العضو أو النسيج الذي نتج منه.

وهناك نظرية تقول : إن هذه الأورام الجنينية في الأطفال تنشأ من بقايا الخلايا الأولية سواء في أثناء وجود الجنين بالرحم أو بعد ولادته.

المعروف أن السرطان نوع من الأورام الخبيثة التي تصيب الأنسجة بضرر بالغ وتؤدي في آخر الأمر إلى الوفاة فيجب أن تستأصل بالجراحة أو تعالج بالراديوم أو الإشعاعات المذيبة المتولدة عن النظائر المشعة.

وسبب هذا المرض غير معروف حتى الآن. وإن كانت هناك نظريات كثيرة يضيق المجال عن ذكرها في هذا البحث. وعندما يفزو السرطان أي عضو من أعضاء الجسم فإنه يبدأ كنوع من الورم لا يلبت أن يكبر على حساب خلايا العضو المصابة ويظل ينمو حتى يتلف نسيج العضو تماماً ثم يضفط على الأنسجة المجاورة له. كما يصل عن طريق الأوعية الدموية إلى الكبد أو الرئة أو العظام.

وعلى الرغم من أن السرطان يصيب الشيوخ ومتوسطي العمر في أغلب الأحوال، إلا أن زيادة الظاهرة في حدوث السرطان بين الأطفال ترجع إلى نقص نسبة الوفيات من الأمراض المعدية، وخاصة التهاب الرئوي والالتهاب

لإنجاب أطفال مصابين بورم في شبكة العين. والأعضاء التي يفضلها السرطان تختلف في الرضيع والطفل عنها في الشخص البالغ وأكثر أعضاء الجسم تعرضها للسرطان في الأطفال الجهاز الدموي، الجهاز العصبي المركزي، الجهاز العصبي البتسماوي، العين، الغدة فوق الكلية، العظام، الكليتان ثم الأنسجة الرخوة. أما سرطان الرئة والثدي والمعدة والجلد والرحم فيندر حدوثه في المراحل الأولى من حياة الإنسان.

أما الساركوما «وهي نوع من الأورام الخبيثة يصيب العضلات والعظام» فهي من أكثر أنواع السرطان حدوثاً عند الأطفال.

#### 14 - الأنواع الشائعة

تختلف الإحصاءات الخاصة بتنوع السرطان لدى الأطفال باختلاف مصادرها وسبب هذه الاختلافات.

أن معظم الدراسات الإحصائية مبنية على عدد الوفيات الناتجة عن السرطان لا على عدد المصابين به عملياً.

ولكن هذه النظرية تحتاج إلى تغيير، فإن هذه البقايا لا يقابلها الباحثون كثيراً في أثناء الفحوص التي يجرؤونها على الأطفال بعد وفاتهم، كما أن العوامل التي تؤثر في هذه البقايا من الخلايا خبيثة لم تعرف بعد.

ولكن الأبحاث الحديثة توضح أن من المحتمل أن تلعب العناصر المحدثة للسرطان عملاً هاماً في أثناء وجود الجنين داخل الرحم.

ومن المعقول أن المواد الكيميائية سواء منها الخارجية أو الداخلية والتي تنتج داخل أنسجة الجنين يمكن أن تؤثر في الجنين، فتحدث نوعاً من التحول الخبيث في أنسجته الجنينية إذا كانت هذه الأنسجة تتمتع بنوع من الحساسية يجعلها تتاثر في العناصر المسببة للسرطان.

والوراثة عامل هام في حدوث الأورام التي يولد بها الطفل.

وتبدو أهمية هذا العامل في حالات أورام شبكة العين فالأشخاص الذين عاشوا بهذه الأورام يكونون معرضين

فأورام المخ مثلاً تصيب الإصابة بها إلى القمة بين سن الخامسة والعشرة، في حين أن أكثر من نصف حالات سرطان الدم في الأطفال تحدث قبل الخامسة.

أما الأعراض التي تنشأ من الأورام الجينية في الطفولة فقد تظهر بشكل تدريجي وبشكل مفاجئ، ففي بعض حالات الأورام الصدرية والمخية والبطنية تظهر الأعراض بشكل مفاجئ سريع كما يحدث في بعض الأمراض المعدية. أما في حالات الأورام التي تصيب الجلد والعضلات فيظهر المرض عادة في شكل ورم صلب يأخذ في النمو سريعاً. ومن الغريب أنه في حالات الأورام الخبيثة الكبيرة قد لا تظهر الأنيميا ونقص الوزن والهزال إلا بشكل طفيف.

وتتنوع الأعراض التي تظهر في حالات «الليمفوما» وهي نوع من الأورام الخبيثة قد يصيب الحلق أو الأمعاء أو الغدد الليمفاوية.

وقد تنمو هذه الأورام ببطء شديد لدرجة أنها لا تعطي إلا أعراضًا تافهة لا

هذا بالإضافة إلى أن كل تقرير من هذه التقارير الإحصائية يعكس اهتمام القائمين به بنوع معين من الأورام. ومصداقاً لهذا القول نجد في أحد التقارير الواردة من إحدى الولايات الجنوبية في أمريكا أن أكثر أنواع السرطان شيوعاً في الأطفال هي أورام الجهاز العصبي المركزي وسرطان الدم، بينما نجد في تقارير أخرى أن سرطان العظام هو الأكثر شيوعاً بين الأطفال.

ويمكنا القول بوجه عام: إن أكثر أنواع السرطان شيوعاً في الأطفال يمكن تقسيمها إلى أربع مجموعات:

- **الليمفوما (Lymphoma)** وهي تشمل سرطان الجهاز الليمفاوي وسرطان الدم وهذه تمثل بنصف الحالات.

- **سرطان الجهاز العصبي المركزي** والسمباولي وتمثل خمس الحالات.

- **سرطان الجهاز التناسلي والبولي** ويمثل عشر الحالات.

- **سرطان العظام** ويمثل 4% من الحالات وكل نوع من هذه الأنواع تكثر الإصابة به في مرحلة معينة من الطفولة.

والوصول إلى التشخيص المبكر يجب على الطبيب أن يضع أمام عينيه احتمال إصابة الطفل بورم خبيث من الحالات التي لا تنتفع فيها الأعراض بمرض معين وحتى في الأحوال التي تشير الأعراض فيها إلى إصابة الطفل بالحمى الروماتيزمية أو شلل الأطفال أو الورم نتيجة لإصابة ما، فإنّ الطبيب يجب أن يدقق في الفحص حتى يستبعد تماماً احتمال وجود ورم خبيث قد يكون السبب في ظهور هذه الأعراض.

ويجب على الطبيب أن يسير طبقاً للقاعدة التي يسير عليها بالنسبة للبالغين. وهي أنَّ كلَّ ورم يجب أن يُعدَّ ورماً خبيثاً إلى أن يثبت العكس.

ومن المعلوم طبعاً إنّ الطبيب يواجه صعوبة شديدة في فحص الطفل، لكن هذه الصعوبة لا ينبغي أن تقف عائقاً أمام الوصول إلى تشخيص مبكر.

إنَّ مرض قاع العين مثلاً لا يمكن الاستفادة منه وبخاصة في أحوال الاشتباه في وجود ورم بالعين أو بالجهاز العصبي.

تلفت النظر، فجأة يصاب المريض بانسداد في الجهاز التنفسي أو في الأمعاء . وهذا الانسداد قد يكون أصلاً عارضاً يشير إلى إصابة الطفل بهذا النوع من الورم الخبيث.

أما الأطفال المصابون بسرطان الدم فتظهر عليهم الأنيميا والشحوب والتعب وبعض الظواهر الجلدية، وأهمها ظهور بقع دموية تحت الجلد كما تظهر بعض الأنواع خطأ في أصوات القلب. وكلما نما سرطان الدم وغزت الخلايا السرطانية الأعضاء الأخرى ظهرت أعراض جديدة.

وعند فحص المريض يكتشف الطبيب تضخمات الغدد اللمفاوية أو الكبد أو الكليتين أو الطحال.

## 15 - التشخيص المبكر:

لما كان أي نوع من العلاج لا يجدي تماماً إلا إذا بدأنا بالمراحل الأولى من المرض المبكر يصبح ضرورة أساسية القيام بأي نوع من أنواع العلاج المثمر.

القضاء على التورم بالعقاقير أو باستئصاله بعملية جراحية، أو حرقه بالأشعة وليس أية من هذه الحالات مثالية. ففي حالة الاستئصال بعملية جراحية أو بالحرق بالأشعة، فيليس هناك ما يضمن للطبيب أن جنور التورم جميعها قد استُؤصلت فإن لهذه الانعكاسات أخرى خطيرة على أعضاء هامة من جسم الإنسان، إذ لا يقتصر ذلك على منع نمو التورم، بل يوقف نمو أشياء أخرى من جسم الإنسان في حين أن نموها ضروري لاستقرار حياته.

إن العقاقير المستعملة جميعها اليوم لعلاج السرطان تؤثر في حدود نسق معين، فهي كلها تعمل على منع انقسام الخلايا، وبذلك لا ينمو التورم السرطاني. إلا أنه ليس بالطبع هو التورم الوحيد الذي ينمو في جسم الإنسان، فلتتجدد خلايا الدم المستهلكة يتكون حوالي 25 (مليار) خلية جديدة كل بضعة أسابيع وهذه العقاقير المذكورة آنفًا لا تفرق بين مثل هذا النمو الطبيعي الضروري للإنسان وبين نمو التورم السرطاني كما أن تكرار مرض الجهاز العصبي للطفل من مستلزمات التشخيص المبكر في حالات أورام الجهاز العصبي.

وعلى الطبيب ألا يفوته أنه توجد عوامل معينة قد تعوق الوصول إلى التشخيص المبكر، ففي كثير من الحالات لا يمكن البث بوجود ورم خبيث أو عدم وجوده بالوسائل المعملية العادمة. وفي هذه الحالات يضطر الطبيب إلى اللجوء للفحوص الخاصة. فقد وجد مثلاً أن 40٪ من حالات سرطان الدم الحاد في الأطفال لم يظهر المرض في عينة الدم المأخوذة من الأصبع في المراحل الأولى للمرض أي تغيير من عدد كرات الدم البيضاء.

في هذه الحالات يجب على الطبيب أن يلجأ إلىأخذ عينة من نخاع العظام لكي يتمكن من الحكم بوجود سرطان الدم أو عدم وجوده.

## 16 - العلاج

للقضاء على مثل هذا الورم واستبعاده لم يعرف الأطباء إلا ثلاثة احتمالات هي:

وتعزل الخلايا البيضاء - خلايا المناعة من دم المريض هذا، ثم تنقع في محلول مادة (الانترلوكن - ح) السالفة الذكر، فتتكاثر الخلايا بمزيد من السرعة وتسمى بعد ذلك خلايا (لاك) وكلمة لاك هذه اختصار لاسم الطويل «Lymphokine - Aclivated - Killer»، فتكون الخطوة الثالثة من أسلوب العلاج الجديد بإعادة الكريات البيضاء إلى دم المريض وإعادة دمه هذا إلى جسمه، وما أسرع ماتجذب خلايا (لاك) إلى خلايا السرطان فتهاجمها على الفور وتقضى عليها كلها أو على أكثرها.

ويستغرق أسلوب علاج السرطان الذي أوجزت ذكره نحو أسبوعين ويكلف أكثر من 30.000 دولار. في الولايات المتحدة الأمريكية مع وضع المريض في العناية المركزية لبعض الوقت.

الخطير على جسم الإنسان نفسه. كما أن تلك العقاقير قد تميّن نمو وانشطار الخلايا جميعها وهذا يعني أنها تقضي على السرطان وحده بل تحدث في الوقت نفسه أضراراً ومضاعفات خطيرة للجسم.

من هنا يمكن القول: إن أي دواء جيد للسرطان يجب أن يختار ليقتصر في تأثيراته على التورم السرطاني وحده.

بقي أن نتحدث عن أسلوب العلاج الحديث نفسه فنذكر أول ما نذكر مادة «الانترلوكن - ح» وهي المادة التي يقوم عليها هذا الأسلوب والتي يفرزها جهاز المناعة في الجسم بمقاييس ضئيلة. وقد أمكن إنتاج هذا المادة على نطاق معقول بواسطة الهندسة البيولوجية ويبداً أسلوب العلاج الجديد بحقن المادة المذكورة بجرعات كبيرة في جسم المريض من أجل تنشيط جهاز المناعة الذي يفرز مادة (III.2) بكميات قليلة كما ذكرنا ثم يخطو الطبيب المعالج خطوة الثانية فيسحب الدم من جسم المريض ..

\* الخلاصة

أخيراً، إنَّ خطورة مرض السرطان وجوب الحذر والابتعاد عن كل شيء يعتقد أن له دوراً في إحداث هذا المرض مثل المواد الكيميائية وغيرها من الأشياء الضرورية وإن محاولة تفادى حدوثه عن طريق الناحية الوراثية وذلك بالابتعاد عن الزواج العائلي ولخطورة هذا المرض نلاحظ أن الاختبارات والبحوث تجري على قدم وساق ويجهود كبيرة حتى تصل إلى حقيقة هذا المرض وللتاكيد من حقيقته ومسبباته وكيفية علاجه والوقاية منه وكل لغز مهما كان يمكن حلُّه والوصول إلى حقيقته وفي حالة واحدة هي أن يكون العلم هو دليلنا وسلاحنا.

1 - مجلة العربي، الأعداد 332-341

.249

2 - مجلة الثقافة العربية العدد الثاني السنة الثالثة

سفر 1396هـ/1976م

3 - مجلة البحرة العدد الثاني كتاب الأمراض

وعلاجها.



# من الشعر العربي

## في إنسانية الغرب

أجازوا لهم أن يشمل الأمم الرق

فهم منعوا برق الأسير وإنما

يشكو السقام بفالج متوصبا

من أين ينهض قائماً من نصفه

## للغرب

أكولُ شروبَ للحياة قتول  
فتتعشُ أرواحَ بها وعقولُ

بلادُ بها جهلٌ وفقرٌ كلامها  
الآنْهضَةُ علميَّةُ عربيةٌ

## في الفقر والغنى

أجيراً له مستخدِّماً في عقاره  
على كدهْ قامت صروح يساريَّة

أرى كل ذي فقر لدى كل ذي غنىٍ  
ولم يعطه إلا اليسير وإنما

- 2 - مساهمتهم في نشر كل ما يفيد شبابنا العربي في مجال الآداب والفنون والعلوم.
- 3 - مساهمتهم في تزويد «إبداع» بأخبار الشباب وإبداعهم.
- 4 - مساهمتهم في طرح أي سؤال، للإجابة عليه من قبل مختصين.
- 5 - مساهمة من يود التعرف على الشباب العربي، وذلك بإرسال اسمه وعنوانه مع ذكر هوياته المختلفة.

- 6 - مساهمتهم في تقديم مقترناتهم وكل مامن شأنه رفع كفالة هذا المنبر فسي أداء رسالته.
- ولنا في وعي شبابنا العربي الثقة كلها بالتعاون البناء مع «إبداع».

## أسرة تحرير إبداع

## إبداع

- كتابة الشباب العربي تعبر عن رأيه الحر هو أول وأخيراً المجلة غير مسؤولة عن ذلك الرأي  
- مادة إبداع - هي نتاج شبابي محض ...  
- الدعوة موجهة إليه ... وإلى السادة الكتاب والباحثين حتى لا تكون حركة هذا النتاج الشعابي بعيدة عن حركة التطور العلمي والتطور الأدبي بشكل عام.

## إلى شبابنا العربي

يسر لجنة تحرير «إبداع» أن تتوجه إلى أمل أمتنا العربية، وتدعوهم إلى مساهمة في دعم منبرهم هذا، وذلك من خلال:

- 1 - مساهمتهم بالتعبير عن كل ما يجيئ في صدر الشباب من هموم وأمال، لتكون «إبداع» مرآة صادقة لشبابنا.

# فِي الْعَالَمِ :

«الموسوعة العربية المبسطة للمعارف والعلوم»

## «كتاب البطريق»

معلومات علمية عن الكون والحياة بأسلوب مبسط .



طبعت في مطباع دار ربيع للنشر  
حلب - سوريا - المنطقة الحسّرة

ص. ب ٧٣٨١ هاتف ٢٢٤٧٠٨

