

APPAREIL DE DIAGNOSTIC INFOSCOPE MÉDICAL À CARTES PERFORÉES ET NOTICE

FICHE N° 543

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : (inconnu)

Domaines : Médecine hospitalière

Sous-domaines : Diagnostic

Organisme : CHU-MGSM

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle :

Matériaux : Aluminium, Papier, Plastique Plexiglas, marque déposée, Skaï

Description

L'infoscope médical se compose de 3 ensembles utilisés conjointement et rassemblés dans un étui en skaï. L'élément principal est un bloc de lecture possédant un cadre en aluminium et deux faces garnies de plaques de plexiglas. L'une d'elle présente de petites aspérités bombées à effet grossissant. Le deuxième ensemble est constitué de 91 fiches perforées blanches, chacune se rapportant à un symptôme déterminé. Le troisième est constitué de 22 fiches perforées roses, chacune se rapportant à un test de laboratoire. Un tableau de concordance des fiches est fourni. Il est à noter que le bloc de lecture, d'une épaisseur d'environ 2,5 cm, renferme en son cœur une série d'indications de diagnostics compilée sous la forme de vignettes sur microfilm.

Il est intéressant de noter que les fiches perforées présentent ici une utilisation "dérivée", car elles ne sont pas le support à un codage binaire d'informations, mais les perforations sont utilisées uniquement comme système de discrimination cumulatif (un peu comme dans le cas des tris par aiguilles). Par ailleurs, le système induit une lecture directe des vignettes microfilmées à travers le viseur des perforations non recouvertes. Le système repose donc sur l'organisation méthodique des données. En cela, il préfigure l'apparition des systèmes experts qui se développent à partir des années 1980, grâce notamment à l'essor de l'informatique appliquée au domaine médical, dont Grenoble s'est fait par la suite une spécialité.

Utilisation

Le système permettait d'obtenir une orientation décisive ou une confirmation rapide de divers diagnostics, conditions particulièrement recherchées en milieu clinique ou hospitalier. Les fiches correspondant aux symptômes observés sont sélectionnées et empilées sur la face supérieure du boîtier. Il est possible de rajouter les fiches correspondant aux résultats

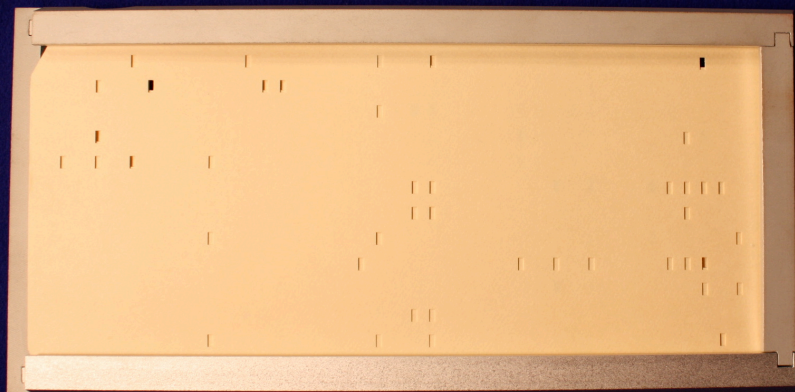
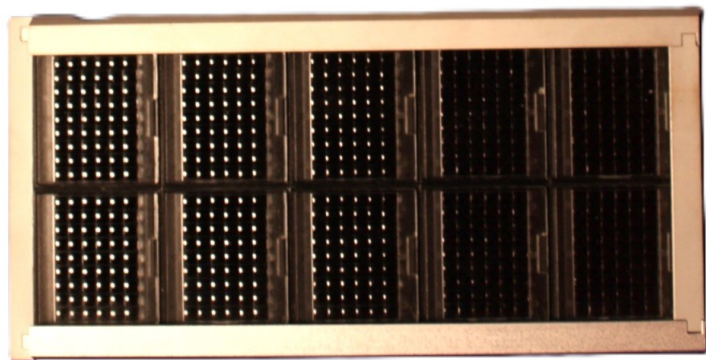
d'analyses. Certaines perforations non recouvertes laissent alors subsister un jour par lequel le praticien effectue une visée à travers l'appareil. Les vignettes cibles peuvent ainsi être lues ; par exemple "Pression locale par glandes ou croissance" ou "Cholangite suppurante".

Cet appareil a été utilisé par le Dr Henri Budin, interniste, chef de la clinique médicale de Grenoble (ancien service du Pr Ledru) de 1961 à 1985. Il s'agit d'un produit commercialisé sur le plan national, mais sans précision exacte de provenance.

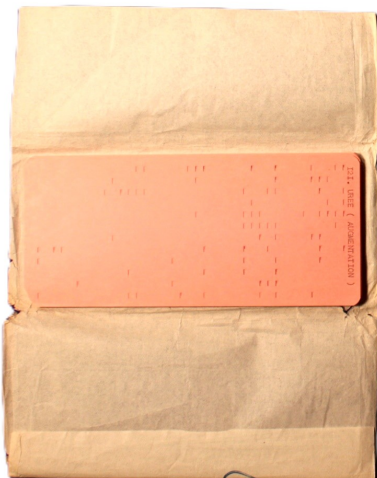
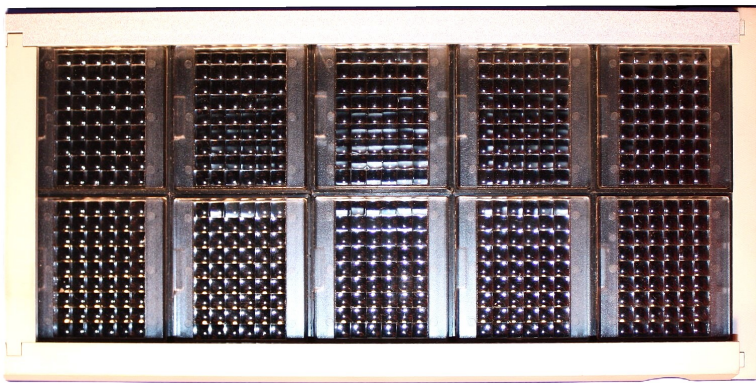


TABEAU DES SIGNES ET SYMPTOMES
DE L'INFUSCOPH MEDICAL

1. ADENOPATHIE AXILLAIRE	46. FIEVRE NULLE
2. ADENOPATHIE CERVICALE	47. FIEVRE PROLONGEE (L)
3. ALBUMINURIE	48. FRISSONS
4. ALOPECIE	49. GANGRENE
5. AMAIGRISSEMENT (L)	50. GINGIVORRAGIE
6. AMENORRHEE	51. GLANDES LYMPHATIQUES (INFLAMM)
7. ANEMIE	52. GLYCOSURIE
8. ANOREXIE	53. HEMATEMISE
9. ARTHRALGIE	54. HEMATURIE
10. ASCITE	55. HEMIPLEGIE







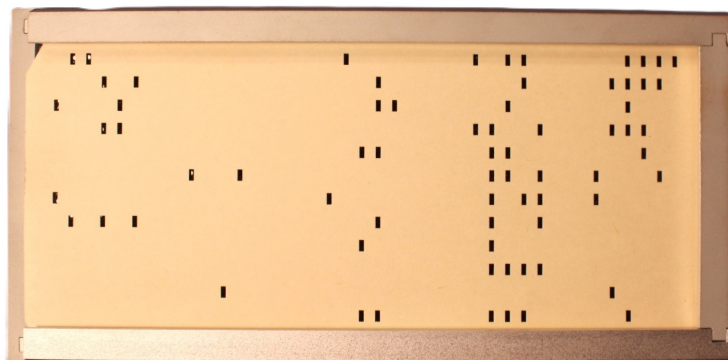
TABEAU DES SIGNES ET SYMPTOMES
DE LA "REPRODUCTION HUMAINE"

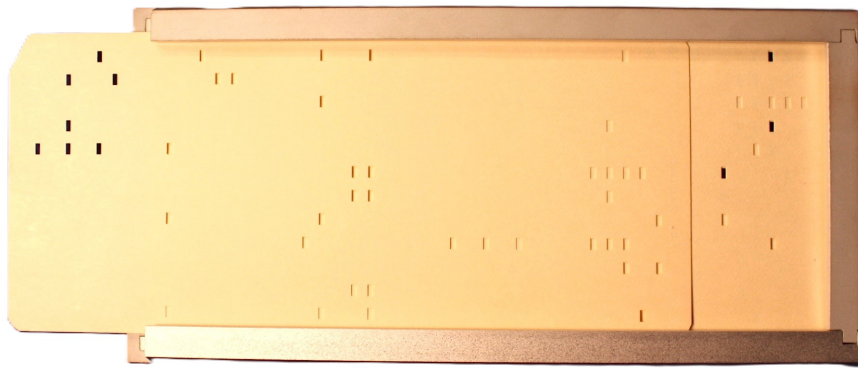
1. ACROPHATIE AXILLAIRE	46. FIEVRE MILLE
2. ACROPHATIE CERVICALE	47. FIEVRE PROLONGEE (L)
3. ALBURNIE	48. FIEVRE
4. ALOPECIE	49. GANGRENE
5. ANAEMISSEMENT (L)	50. GINGIVOPATHIE
6. ANEMISSEMENT	51. GINGIVOPATHIE (INFLAM)
7. ANEMIS	52. GYNOCHORIE
8. ANEMIS	53. HEMATURIE
9. ANEMIS	54. HEMATURIE
10. ANEMIS	55. HEMATURIE
11. ASTHENIE (L)	56. HEMATURIE
12. BACTERIE	57. HEPATOMEGALIE
13. CARDIOMEGALIE	58. HEPATOMEGALIE DIGITAL
14. CERVICALGIE	59. HEMIE
15. CERVICALGIE	60. HYPERTENSION
16. CLAUDICATION COLOREUSE	61. HYPERTENSION
17. COLIQUE	62. ICTERE
18. COLIQUE VERTEBR. SENSIBLE	63. INFECTION
19. COMA	64. INFECTION
20. CONTRACTURE	65. LEUCOCYTOSE NEUTROPHIL.
21. CONTRACTURES ABDOMINALES	66. LEUCOCYTOSE
22. CRISTE A CONVALESCENCE	67. LYMPHATIE, SYNCOPES
23. CRISTE GENERALISEE	68. MELANURIE
24. CRISTE	69. MELANURIE
25. CRISTE	70. METION PRODUITS
26. CRISTE	71. MELANURIE DIFFUSE
27. CRISTE	72. OEDME
28. DOLLEUR A L'EPAULE	73. PALPITATIONS
29. DOLLEUR A L'EPAULE	74. PARALYSE
30. DOLLEUR FOSSE ILLAQUE DR.	75. PROTONORIE
31. DOLLEUR FOSSE ILLAQUE G.	76. PROTONORIE
32. DOLLEUR A LA GORGE	77. PROTONORIE, STAT DE CHOC
33. DOLLEUR HYPOCHONDRE DROIT	78. PROTONORIE
34. DOLLEUR HYPOCHONDRE G.	79. PROTONORIE
35. DOLLEUR ABDOMINALE (COUSBAT)	80. PROTONORIE
36. DOLLEUR ORBITALE	81. PROTONORIE
37. DOLLEUR A LA POITRINE	82. PROTONORIE
38. DOLLEUR 1 OU 2 MEMBRES SUP.	83. PROTONORIE
39. DYSPNEE	84. PROTONORIE
40. DYSPNEE ENCOLOS	85. PROTONORIE
41. DYSPNEE	86. PROTONORIE
42. DYSPNEE	87. PROTONORIE
43. DYSPNEE	88. PROTONORIE
44. DYSPNEE	89. PROTONORIE
45. DYSPNEE	90. PROTONORIE
46. DYSPNEE	91. PROTONORIE

TABEAU DES SIGNES ET SYMPTOMES
DE L' INFOSCOPE MEDICAL

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. ADENOPATHIE AXILLAIRE | 46. FIEVRE NULLE |
| 2. ADENOPATHIE CERVICALE | 47. FIEVRE PROLONGEE (L) |
| 3. ALBUMINURIE | 48. FRISSONS |
| 4. ALOPECIE | 49. GANGRENE |
| 5. AMAIGRISSEMENT (L) | 50. GINGIVORRAGIE |
| 6. AMENORRHEE | 51. GLANDES LYMPHATIQUES (INFLAMM) |
| 7. ANEMIE | 52. GLYCOSURIE |
| 8. ANOREXIE | 53. HEMATEMESE |
| 9. ARTHRALGIE | 54. HEMATURIE |
| 10. ASCITE | 55. HEMIPLEGIE |
| 11. ASTHENIE (L) | 56. HEMOPTYSIE |
| 12. BRADYCARDIE | 57. HEPATOMEGALIE |
| 13. CARDIOMEGALIE | 58. HIPPOCRATISME DIGITAL |
| 14. CEPHALEES | 59. HOQUET |
| 15. CERVICALGIE | 60. HYPERTENSION |
| 16. CLAUDICATION DOULOUREUSE | 61. HYPOTENSION |
| 17. COLIQUE | 62. ICTERE |
| 18. COLONNE VERTEBR.SENSIBLE | 63. INDIGESTION |
| 19. COMA | 64. INSOMNIE |
| 20. CONSTIPAT ION | 65. LEUCOCYTOSE NEUTROPHIL. |
| 21. CONTRACTURES ABDOMINALES | 66. LEUCOPENIE |
| 22. CRISES & CONVULSIONS | 67. LYPOTHYMIE. SYNCOPES |
| 23. CYANOSE GENERALISEE | 68. MELANODERMIE |
| 24. DELIRE | 69. MENORRAGIE |
| 25. DIARRHEE | 70. MICTION FREQUENTE |
| 26. DORSALGIE | 71. MILIAIRES DIFFUSES |
| 27. DOULEURS ABDOM. GENERALES | 72. OEDEME |
| 28. DOULEUR A L'EPAULE | 73. PALPITATIONS |
| 29. DOULEUR A L'EPIGASTRE | 74. PARAPLEGIE |
| 30. DOULEUR FOSSE ILIAQUE DR. | 75. PHOTOPHOBIE |
| 31. DOULEUR FOSSE ILIAQUE G. | 76. POLYURIE |
| 32. DOULEUR A LA GORGE | 77. PROSTRATION. ETAT DE CHOC |
| 33. DOULEUR HYPOCONDRE DROIT | 78. PRURIT |
| 34. DOULEUR HYPOCONDRE G. | 79. PTYALISME |
| 35. DOULEURS MUSCULAIRES. (COURBAT) | 80. PURPURAS |
| 36. DOULEURS OMBILICALES | 81. RECTORRAGIE |
| 37. DOULEUR A LA POITRINE | 82. SEJOUR RECENT EN AFRIQUE |
| 38. DOULEUR I OU 2 MEMBRES SUP. | 83. SEJOUR RECENT ORIENT. AM. du SUD |
| 39. DYSPNEE | 84. SPLENOMEGALIE |
| 40. DYSPHAGIE INDOLORE | 85. STRIDOR |
| 41. DYSPHONIE | 86. SURMENAGE OU EFFORTS |
| 42. ENFLURE OSSEUSE | 87. SURDITES BRUSQUES (L) |
| 43. EOSINOPHILIE | 88. TOUX |
| 44. FIBRILLATION AURICULAIRE | 89. TRISMUS |
| 45. FIEVRE | 90. VERTIGES |
| | 91. VOMISSEMENTS |

-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareil de diagnostic Infoscope médical à cartes perforées et notice ((inconnu)), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=28331>, consulté le 2026-07-26