|  |
| --- |
| **Lesões tumor-like e tumores benignos, malignos e pré-malignos** |
| **Tumores Benignos** |
| **Tipo de tumor** |  **n** |  **%** | **Tipo de tumor** |  **n** |  **%** |
| Papiloma escamoso | 372 |  30,0 | Siringoma  |  13 |  1,0 |
| Nevus melatocítico | 166 |  13,4 | Queratose folicular inversa |  7 |  0,6 |
| Chalázio | 129 |  10,4 | Hiperplasia linfóide benigna  |  4 |  0,3 |
| Quisto sebáceo  | 118 |  9,5 | Hamartoma  |  2 |  0,2 |
| Xantelasma |  90 |  7,3 | Hordéolo |  2 |  0,2 |
| Hidrocistoma |  80 |  6,5 | Melanose da conjuntiva  |  2 |  0,2 |
| Quisto epidermóide  |  51 |  4,1 | Adenoma pleomórfico |  1 |  <0,1 |
| Granuloma piogénico |  49 |  4,0 | Hiperplasia sebácea adenomatosa |  1 |  <0,1 |
| Verruga vulgaris |  37 |  3,0 | Linfangioma |  1 |  <0,1 |
| Hemangioma |  29 |  2,3 | Neurofibroma |  1 |  <0,1 |
| Quisto dermóide  |  19 |  1,5 | Quisto hemático |  1 |  <0,1 |
| Queratose seborreica  |  18 |  1,5 | Tumor glómico  |  1 |  <0,1 |
| Queratoacantoma |  16 |  1,3 | Variz |  1 |  <0,1 |
| Tricoepitelioma  |  15 |  1,2 | **Total** | **1240** | **100,0** |
| Molusco contagioso |  14 |  1,2 |  |  |  |
| **Tumores Malignos** |  |  | **Lesões pré-malignas** |  |  |
| **Tipo de tumor** |  **n** |  **%** | **Tipo de tumor** |  **n** |  **%** |
| Carcinoma basocelular  | 309 |  86,3 | Queratose actínica |  24 | 100,0 |
| Carcinoma espinhocelular  |  16 |  4,5 | **Total** |  **24** | **100,0** |
| Carcinoma sebáceo  |  11 |  3,1 |  |  |  |
| Linfoma  |  8 |  2,2 |  |  |  |
| Melanoma  |  7 |  2,0 |  |  |  |
| Sarcoma de Kaposi  |  3 |  0,8 |  |  |  |
| Carcinoma adenóide quístico  |  2 |  0,6 |  |  |  |
| Adenocarcinoma das glândulas sudoríparas |  1 |  <0,3 |  |  |  |
| Carcinoma baso-escamoso |  1 |  <0,3 |  |  |  |
| **Total** | 358 | **100,0** |  |  |  |

**Tabelas**

Quadro I. Frequência de lesões *tumor-like* e tumores benignos, malignos e pré-malignos da pálpebra

Quadro II. Frequência de tumores palpebrais segundo a sua origem histológica

|  |
| --- |
| **Tumores palpebrais** |
| **Classificação dos tumores** | **n** | **%** |
| Epidérmicos |  814 |  50,2 |
| Glandulares/Anexiais |  124 |  7,6 |
| Melanocíticos |  175 |  10,8 |
| Tecidos moles |  126 |  7,8 |
| Linfóide ou hematopoiéticos |  12 |  0,7 |
| Outros |  371 |  22,9 |
| Total | 1622 | 100,0 |

Quadro III. Frequência de lesões *tumor-like* e de tumores de origem epidérmica

|  |
| --- |
| **Lesões tumor-like e tumores de origem epidérmica** |
| **Tipo de tumor** |  **n** |  **%** |
| **Benignos**Papiloma escamosoVerruga vulgarisMolusco ContagiosoQueratose seborreicaQueratose folicular inversaQueratoacantoma | 372 37 14 18 7 16 |  45,7 4,5 1,7 2,2 0,9 2,0 |
| **Pré-malignos**Queratose actínica |  24 |  2,9 |
| **Malignos**Carcinoma basocelularCarcinoma espinhocelularCarcinoma baso-escamoso | 309 16 1 |  38,0 2,0 0,1 |
| Total | 814 | 100,0 |

Quadro IV. Frequência de lesões *tumor-like* e de tumores anexiais ou de origem glandular

|  |
| --- |
| **Lesões *tumor-like* e tumores anexiais ou de origem glandular** |
| **Tipo de tumor** |  **n** |  **%** |
| **Origem de glândulas sebáceas** |  **12** |  **9,7** |
| **Benignos** Hiperplasia sebácea adenomatosa**Malignos** Adenocarcinoma sebáceo |  1 11 |  0,8 8,9 |
| **Origem de glândulas sudoríparas** |  **97** |  **78,2** |
| **Benignos**Siringoma Adenoma pleomórficoHidrocistoma**Malignos**Carcinoma adenóide quísticoAdenocarcinoma das glândulas sudoríparas |  13 1 80 2 1 |  10,5 0,8 64,5 1,6 0,8 |
| **Origem dos folículos pilosos** |  |  **12,1** |
| **Benignos**Tricoepitelioma**Malignos**- |  15 - |  12,1 - |
| Total | 124 | 100,0 |

Quadro V. Frequência de lesões *tumor-like* e de tumores de origem melanocítica

|  |
| --- |
| **Lesões tumor-like e tumores de origem melanocítica** |
| **Tipo de tumor** |  **n** |  **%** |
| **Benignos**Nevus melanocíticoMelanose da conjuntiva | 166 2 |  94,9 1,1 |
| **Malignos**Melanoma |  7 |  4,0 |
| Total | 175 | 100,0 |

Quadro VI. Frequência de lesões *tumor-like* e de tumores com origem nos tecidos moles

|  |
| --- |
| **Lesões tumor-like e tumores com origem nos tecidos moles** |
| **Tipo de tumor** |  **n** |  **%** |
| **Tumores vasculares** |  **35** |  **27,8** |
| **Benignos**Hemangioma VarizLinfangiomaTumor glómico**Malignos**Sarcoma de Kaposi |  29 1 1 1 3 |  23,0 0,8 0,8 0,8 2,4 |
| **Tumores das bainhas nervosas** |  **1** |  **0,8** |
| **Benignos**Neurofibroma**Malignos****-** |  1 - |  0,8 - |
| **Tumores xantomatosos** |  **90** |  **71,4** |
| Xantelasma |  90 |  71,4 |
| Total | 126 | 100,0 |

Quadro VII. Frequência de tumores linfóides ou hematopoiéticos

|  |
| --- |
| **Tumores linfóides ou hematopoiéticos** |
| **Tipo de tumor** |  **n** |  **%** |
| **Benignos**Hiperplasia linfóide benigna |  4 |  33,3 |
| **Malignos**Linfoma |  8 |  66,7 |
| Total | 12 | 100,0 |

Quadro VIII. Frequência de outros tipos de tumores palpebrais e lesões inflamatórias *tumor-like*

|  |
| --- |
| **Outros tipos de tumores palpebrais e lesões inflamatórias tumor-like** |
| **Tipo de tumor** |  **n** |  **%** |
| **Benignos**ChalázioHordéolo Granuloma piogénicoHamartomasQuisto dermóideQuisto epidérmicoQuisto sebáceoQuisto hemático | 129 2 49 2 19 51118 1 |  34,8 0,5 13,2 0,5 5,1 13,7 31,8 0,3 |
| **Malignos**- |  - |  - |
| Total | 371 | 100,0 |

Quadro IX. Idade média, mínima e máxima do diagnóstico no geral, e diferenciada por tumores benignos e malignos.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Média** | **Desvio Padrão** | **Mínimo** | **Máximo** |
| **Geral** |  | 59,42 | 18,139 |  1 | 97 |
| **Diag. AP** | **Benigno** | 56,75 | 18,322 |  1 | 94 |
| **Maligno** | 69,01 | 13,592 | 28 | 97 |

Diag. AP- diagnóstico anátomo-patológico

Quadro X. Comparação do diagnóstico clínico e o anátomo-patológico

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Diagnóstico anátomo-patológico** | Total |
| **Benigno** | **Maligno** |
| **Diagnóstico****clínico** | **Benigno** | 1192 | 22  | 1214 |
| **Maligno** | 47  | 327  | 374 |
| Total | 1239 | 349 | 1588 |
| Sensibilidade do diagnóstico clínico = 327/349x100 = 93,7%Especificidade do diagnóstico clínico = 1192/1239x100 = 96,2% |

**Gráficos**

 **Gráf 1.** Análise do género entre tumores benignos e malignos

**Gráf 2**. Frequência de tumores palpebrais segundo a faixa etária. Inf, Infantil; AJ, Adultos Jovens; IM, Idade Média; Id, Idosos

**Gráf 3.** Análise da faixa etária entre tumores benignos e malignos

**Gráf 4**. Frequência de tumores benignos e malignos segundo a faixa etária

**Gráf 5.** Análise da localização anatómica entre tumores benignos e malignos

**Gráf 6.** Frequência de tumores palpebrais segundo a localização na área palpebral

**Gráf 7.** Análise da localização na área palpebral entre tumores benignos e malignos. PS, Pálpebra Superior; PI, Pálpebra Inferior; CE, Canto Externo; CI, Canto Interno; TA, Todas as áreas.

**Gráf 8.** Análise da bilateralidade entre tumores benignos e malignos

**Gráf 9.** Análise da multifocalidade entre tumores benignos e malignos