**ANEXOS**

**Amexo1**

**Consentimiento Informado:**

Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Yo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ejerciendo mi libre poder de determinación y voluntariedad, estoy de acuerdo con participar activamente en la investigación titulada: Caracterización de lasfracturas nasales atendidas en el servicio de urgencias de Cirugía Maxilofacial. Con el fin de ser parte de una encuesta y ser sometido a un examen físico. Se me explicó el objetivo del estudio en cuestión, de participación absolutamente voluntaria, sin sufrir presión alguna y sin temor a represalia en caso de rechazo de esta propuesta.

Se me ha explicado que la información es de carácter confidencial, salvo al investigador; mis datos personales y demás aspectos concernientes al estudio no podrán ser divulgados. Así mismo, la gratuidad de todos los procedimientos a realizar durante la investigación, por tanto autorizo a que me incluyan en la investigación, de acuerdo con su voluntad de salir.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Firma del paciente Testigo Firma y cuño del residente

**Anexo 2**

**Planilla de recolección de datos de Fracturas nasales. HCMC2018- 2019**

**Nombres y apellidos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Edad**\_\_ **Sexo**\_\_ **Piel**: B ( ) N ( ) M ( ) **Procedencia**: Urbana: ( ) Rural:( )

**Mes**: \_\_\_\_\_\_\_\_ **Municipio**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Escolaridad**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Día de la semana: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Factores etiológicos**: Agresiones físicas ( ) Accidentes de tránsito ( ) Accidentes deportivos ( ) Accidentes laborales ( ) Accidentes en bicicletas ( ) Accidentes domésticos ( ) Caídas casuales ( ) Otras ( )

**Signos y síntomas en la evaluación**: Edema ( ) Epistaxis ( ) Dolor ( ) Obstrucción nasal ( ) Equimosis ( ) Crepitación ( ) Heridas nasales ( ) Rinorrea de LCR ( ) Depresión del dorso nasal ( ) Laterorrinia ( )

**Consumo de alcohol en el momento del trauma:** Si ( ) No ( )

**Trauma nasal previo:** Si ( ) No ( )

**Tiempo transcurrido entre el trauma y llegada al CG**:

< 24 h ( ) 24-48 h ( ) 3-10 días ( ) ≥ 11 días ( )

**Tratamiento:** Conservador ( ) Quirúrgico cerrado ( ) Quirúrgico abierto ( )

**Clasificación según exposición**: Abierta ( ) Cerrada ( )

**Clasificación según desviación del dorso nasal**: Sin desviación ( ) Desviación lateral ( ) Libro abierto ( )

**Clasificación según fracturas maxilofaciales asociadas**:

Aislada ( ) Combinada ( )

**Anexo 3**

**Tabla 1:**

Distribución de los pacientes con fractura nasal según sexo, edad y procedencia.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Variable | | No. | % |
| Sexo | Masculino | 82 | 78,1 |
| Femenino | 23 | 21,9 |
| Procedencia | Urbana | 63 | 60,0 |
| Rural | 42 | 40,0 |
| Edad | 0-9 | 6 | 5,7 |
| 10-19 | 30 | 28,6 |
| 20-29 | 32 | 30,5 |
| 30-39 | 16 | 15,2 |
| 40-49 | 5 | 4,8 |
| 50-59 | 3 | 2,9 |
| 60 y más | 13 | 12,4 |

**Anexo 4**

**Tabla 2:**

Distribución según factores etiológicos y su relación con el sexo.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Factores etiológicos | Masculino | | Femenino | | Total | |
| No. | % | No. | % | No. | % |
| Agresiones físicas | 32 | 39,0 | 2 | 8,7 | 34 | 32,4 |
| Accidentes de tránsito | 20 | 24,0 | 5 | 21,7 | 25 | 23,8 |
| Accidentes deportivos | 12 | 14,6 | 5 | 21,7 | 17 | 16,2 |
| Caídas casuales | 9 | 11,0 | 9 | 39,1 | 18 | 17,1 |
| Accidentes laborales | 4 | 4,9 | 1 | 4,3 | 5 | 4,8 |
| Otras | 5 | 6,1 | 1 | 4,3 | 6 | 5,7 |
| Total | 82 | 100,0 | 23 | 100,0 | 105 | 100,0 |

p = 0,015

**Anexo 5**

Tabla 3:

Distribución según signos clínicos de las fracturas.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Signos clínicos | No. | % |
| Epistaxis | 104 | 99,0 |
| Edema | 33 | 31,4 |
| Obstrucción nasal | 88 | 83,8 |
| Crepitación | 72 | 68,6 |
| Equimosis asociadas | 15 | 14,3 |
| Depresión del dorso nasal | 16 | 15,2 |
| Laterorrinia | 78 | 74,3 |
| Herida nasal | 15 | 14,3 |

**Anexo 6**

**Tabla 4:**

Distribución de las fracturas según clasificación y su relación con el sexo.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Clasificación de las fracturas | | Masculino (82) | | Femenino (23) | | Total | |
| No. | % | No. | % | No. | % |
| Según desplazamiento | Desplazadas | 73 | 89,0 | 21 | 91,3 | 94 | 89,5 |
| No desplazadas | 9 | 11.0 | 2 | 8,7 | 11 | 10,5 |
| Según desviación del dorso  (p – valor: 0,608) | Desviación lateral | 62 | 75,6 | 16 | 69,6 | 78 | 74,3 |
| Libro abierto | 11 | 13,4 | 5 | 21,7 | 16 | 15,2 |
| Sin desviación | 9 | 11,0 | 2 | 8,7 | 11 | 10,5 |
| Según exposición del foco de fractura  (p – valor: 0,386) | Abiertas | 13 | 15,9 | 2 | 8,7 | 15 | 14,3 |
| Cerradas | 69 | 84,1 | 21 | 91,3 | 90 | 85,7 |