



HEMOFILIA

Ángel Diego de la Cruz Abarca
Regina Hernández Abarca

Caso clínico:

Paciente de 2 años 2 meses de sexo masculino quien sufrió traumatismo en accidente de tránsito al ser arrollado por automóvil en vía pública generando trauma femoral derecho clasificación III de Delbet con desplazamiento completo, herida con tejido expuesto, Hemorragia incontrolable, pérdida de la conciencia por unos minutos ingresa a la institución en regulares condiciones, con tendencia a la somnolencia, irritable, Glasgow de 13, piel pálida.

Antecedentes personales: Asma, Alergias negadas, esquema de vacunación completo, su papá menciona que desde hace un mes tiene sangrado de nariz difícil de controlarlo, y la mamá dice que eso mismo le pasaba al papá de ella pero no recuerda el nombre de la patología.

Antecedentes heredofamiliares: Su abuelo materno padecía de hemofilia, su madre menciona que ella nunca presentó problemas en su coagulación.

Padecimiento actual: presenta confusión, Inflamación en tejidos blandos, dolor en músculos, Hemorragias en la nariz, hemorragia incontrolable por trauma femoral derecho.

A exploración física: El paciente presenta un golpe en la cabeza sin ningún tipo de traumatismo por el accidente, presenta algunos mareos por la pérdida de sangre, torso del paciente en estado íntegro, zona femoral derecha con un traumatismo expuesto en clasificación III de Delbet.

Signos vitales: FC: 135l/m FR: 30r/m SaO₂: 88%

Diagnostico persuasivo: Se sospecha de una trombocitopenia por la tendencia de presentar hemorragias de la nariz y una hemorragia incontrolable.

Laboratorio:

Hemograma

Prueba de TPT (Tiempo parcial de tromboplastina)

Prueba de PT (tiempo de protrombina)

Diagnostico Confirmatorio: Hemofilia

TX: Trasfusión

Siendo paciente quien presentó buena evolución clínica iniciara con tratamiento como:

Sellantes de fibrina, antifibrinolíticos, fisioterapia.

Por que se presenta la hemofilia: La hemofilia es presentada por una mutación o cambios en los genes que da las instrucciones para generar proteínas en el factor de la coagulación, tienen bajos niveles del factor de la coagulación VIII o del factor de la coagulación IX la hemofilia es portada por el cromosoma X, las mujeres solamente portadoras de la hemofilia, los hombres presentan la enfermedad, la hemofilia es heredada de la madre al hijo.

