

[Brigada Médica Cubana en Djibouti](#)

Etiquetas

[Displasia broncopulmonar](#)

Servicios de Salud a neonato yibutiano

La Especialista en primer grado en Neonatología, Dra. Nadia Sureya Zapata Toledano ?integrante de la Brigada Médica Cubana que labora en Hospital Dar El Hanan CHU?, ofrece seguimiento a neonato yibutiense con displasia broncopulmonar.

Una enfermedad pulmonar obstructiva crónica severa, que se presenta más frecuentemente en pretérminos, principalmente en menores de 1000 gramos y de 28 semanas de edad gestacional, de causa multifactorial, en niños con necesidad prolongada de ventilación mecánica y oxigenoterapia. Con necesidad de tratamiento preventivo, aporte nutricional efectivo y tratamiento específico, así como control de las infecciones. Todo en estrecha relación para lograr la recuperación y supervivencia de estos pacientes.

Casi siempre se revela en prematuros que han tenido Enfermedad de la Membrana Hialina (EMH o SDR), tratados con ventilación mecánica con alta concentración de oxígeno y presión positiva intermitente, que en vez de haber tenido una mejoría habitual a los 3 ó 4 días muestran un empeoramiento de su cuadro respiratorio. En ocasiones se presenta en neonatos que han tenido apneas, aspiración meconial o cardiopatía congénita, que reciben ventilación mecánica con alta concentración de oxígeno; pero en estos casos no siguen el patrón clásico.

Fue descrita por primera vez por Northway en 1967 quien señaló 4 estadios, según los cambios radiográficos del pulmón. Estos estadios no ocurren siempre, por lo que no se considera actualmente hacer el diagnóstico sólo por las alteraciones radiográficas. Además, no todos los pacientes que reciben oxígeno prolongado tienen en la radiografía de tórax las apariencias descritas por Northway y los cuidados actuales evitan las alteraciones radiográficas severas, por lo que el diagnóstico actualmente es clínico y por eso se utiliza también el nombre de enfermedad crónica pulmonar (ECP). Se describe sólo como DBP cuando existen las alteraciones radiográficas características señaladas por dicho autor. (Tomado de http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-75312008000400012)

[View PDF](#)