



Eyelid Condition - Ptosis

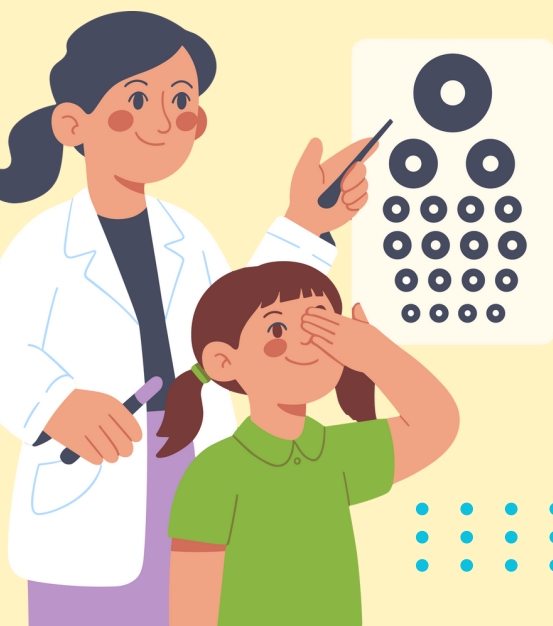
Ptosis is a condition of the eyelid that may be present at birth or acquired later in life. Essentially, it is a droopy upper eyelid that cannot be voluntarily raised to normal heights. It usually affects just one eye. Ptosis is the result of either poor development or damage to the muscles or nerves that control the eyelids. Eye or facial injuries can cause ptosis. It can also occur due to some systemic conditions that affect motor control, such as multiple sclerosis, myasthenia gravis, Bell's Palsy and diabetic neuropathy. Adequate treatment of these conditions may help resolve ptosis. Some medications may also cause ptosis as a side effect.

Ptosis often causes the appearance of a squinting eye. It can cause the other eye to overcompensate which further emphasizes this appearance. In some cases, the lid may block some or all of the pupil which causes poor central and peripheral vision.

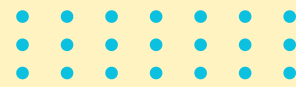
Poor motor control of the lid may also prevent it from closing fully during blinking or sleep. Poor closure can cause other symptoms such as dry eye, excess tearing, light sensitivity and blurred vision. In some cases, excess dryness negatively impacts the health and function of the ocular surface - the cornea and the conjunctiva.

Many patients with ptosis are asymptomatic and do not require or desire treatment. However, those with unexplained acquired ptosis are referred to a neurologist for diagnosis and treatment of the underlying medical condition.

At this time, there are no topical medications to treat this condition. Patients with congenital ptosis or those who have developed it due to scarring or injury may be referred to a cosmetic surgeon or ophthalmologist who may perform procedures to surgically lift the lid. Sometimes, the opposite upper eyelid is "weighted" to give a more uniform appearance. Surgery may be done for cosmetic as well as functional reasons to restore vision.



Afección de los Párpados - Ptosis



La ptosis es una afección del párpado que puede estar presente al nacer o adquirirse más adelante en la vida. Básicamente, se trata de un párpado superior caído que no se puede levantar voluntariamente a la altura normal. Por lo general, afecta a un solo ojo. La ptosis es el resultado de un desarrollo deficiente o de un daño a los músculos o nervios que controlan los párpados. Las lesiones oculares o faciales pueden causar ptosis. También puede ocurrir debido a algunas afecciones sistémicas que afectan el control motor, como la esclerosis múltiple, la miastenia grave, la parálisis de Bell y la neuropatía diabética. El tratamiento adecuado de estas afecciones puede ayudar a resolver la ptosis. Algunos medicamentos también pueden causar ptosis como efecto secundario.

La ptosis a menudo causa la apariencia de un ojo entrecerrado. Puede hacer que el otro ojo compense en exceso, lo que enfatiza aún más esta apariencia. En algunos casos, el párpado puede bloquear parte o la totalidad de la pupila, lo que causa una visión central y periférica deficiente.

El control motor deficiente del párpado también puede impedir que se cierre por completo durante el parpadeo o el sueño. Un mal cierre puede provocar otros síntomas como ojo seco, lagrimeo excesivo, sensibilidad a la luz y visión borrosa. En algunos casos, el exceso de sequedad afecta negativamente la salud y el funcionamiento de la superficie ocular (córnea y conjuntiva).

Muchos pacientes con ptosis son asintomáticos y no requieren ni desean tratamiento. Sin embargo, aquellos con ptosis adquirida sin explicación son derivados a un neurólogo para el diagnóstico y tratamiento de la afección médica subyacente.

En este momento, no existen medicamentos tópicos para tratar esta afección. Los pacientes con ptosis congénita o aquellos que la han desarrollado debido a cicatrices o lesiones pueden ser derivados a un cirujano estético u oftalmólogo que puede realizar procedimientos para levantar quirúrgicamente el párpado. A veces, el párpado superior opuesto se "poncha" para darle una apariencia más uniforme. La cirugía puede realizarse por razones estéticas y funcionales para restaurar la visión.

