



Eclissi lunare del 28 agosto, nessun rischio per gli occhi: ecco quando e dove vederla

Descrizione

(Adnkronos) â??

Lâ??eclissi lunare â??non rappresenta alcun rischio per la vista. A differenza dellâ??eclissi solare, infatti, non espone gli occhi alla luce diretta del Sole. Durante unâ??eclissi lunare la Luna si oscura perch  la Terra si interpone tra il Sole e la Luna, proiettando la propria ombra sulla superficie lunare. La parte di Luna che osserviamo continua comunque a riflettere la luce solare, ma guardarla a occhio nudo non comporta alcun rischio per gli occhiâ?•. Cos - allâ??Adnkronos Salute Domenico Schiano, oculista, ricercatore Unicamillus e responsabile Segmento Anteriore dellâ??Ircs-Fondazione Bietti, in vista dellâ??eclissi lunare del 28 agosto.

Il discorso   diverso per lâ??eclissi solare: â??Osservare direttamente il Sole senza adeguate protezioni pu  provocare danni permanenti alla retinaâ?• spiega Schiano. Secondo lâ??esperto, la campagna di informazione sullâ??eclissi solare â??ha contribuito a sensibilizzare la popolazione sui rischi. Nei Pronto soccorso â?? afferma â?? si sono registrati alcuni accessi, soprattutto da parte di persone che, per prudenza, hanno chiesto un controllo dopo aver accusato disturbi specifici. Non si sono per  registrati problemi rilevantiâ?•. Le persone â??erano abbastanza informate sui rischi, hanno utilizzato occhiali protettivi specifici e hanno prestato attenzione a tenere lontani i bambiniâ?•, sottolinea Schiano. In caso di esposizione al Sole senza le necessarie protezioni, invece, â??eventuali lesioni alla retina possono manifestarsi anche a distanza di tempo. Ma   importante ribadirlo: per lâ??eclissi lunare non c   alcun rischio per la vistaâ?•, conclude lâ??esperto.

Lo spettacolo si potr  osservare allâ??alba del 28 agosto, quando lâ??ombra della Terra coprir  il 90% del satellite che si colorer  di rosso.   La fase parziale inizier  intorno alle 4:34, mentre il massimo   previsto attorno alle 6:12-6:13, quando la Luna sar  ormai molto bassa sullâ??orizzonte occidentale. Dallâ??Italia non sar  quindi possibile seguire lâ??intera evoluzione dellâ??eclissi fino alla fine, perch  la Luna tramonter  mentre   ancora eclissata.

L' eclissi sar  osservabile da tutta Italia, ma le condizioni saranno migliori nelle localit  del Centro-Sud, dove la Luna rimarr  sopra l' orizzonte pi  a lungo. Al Nord, invece, il tramonto della Luna arriver  prima rispetto al momento del massimo.

Per godersi il fenomeno   fondamentale scegliere un luogo con orizzonte occidentale libero, senza palazzi, alberi o rilievi che possano nascondere la Luna quando sar  ormai molto bassa. Anche dalle citt  sar  possibile tentare l' osservazione, purch  si disponga di una visuale sufficientemente aperta verso Ovest/Sud-Ovest.

A Roma, ad esempio, il momento del massimo cadr  poco dopo le 6 e la Luna sar  a pochi gradi dall' orizzonte: sar  quindi particolarmente importante scegliere in anticipo un punto panoramico con visuale libera verso Ovest.

Notte tra 27 e 28 agosto: la Luna attraversa progressivamente l' ombra della Terra.

4:34 circa: inizio della fase parziale.

6:12-6:13: massimo dell' eclissi, con oltre il 90% del disco lunare oscurato.

Dopo le 6: la Luna sar  molto bassa sull' orizzonte e l' osservazione diventer  sempre pi  difficile.

Poco dopo: la Luna tramonter  , prima che l' eclissi sia terminata in tutte le sue fasi.

Per osservare l' eclissi non servono occhiali speciali n  strumenti astronomici:   sufficiente guardare la Luna a occhio nudo. Un binocolo o un piccolo telescopio, naturalmente, possono rendere pi  evidenti i dettagli della superficie lunare e del bordo dell' ombra terrestre.

  

cronaca

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

Data di creazione

Agosto 26, 2026

Autore

redazione