



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**ALUMNO: IRVIN PATRICIO GORDILLO GARCÍA**

**GRADO: 2do A**

**CARRERA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNISTA**

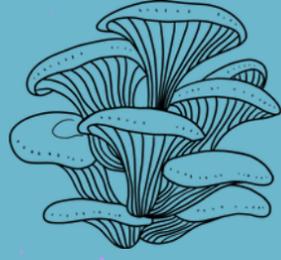
**TAREA: SUPERNOTA "HONGOS DERMATOFITOS"**

**PROFESORA: ETY JOSEFINA ARREOLA RODRIGUEZ**

**05/04/2024**



# HONGOS



# DERMATOFITOS

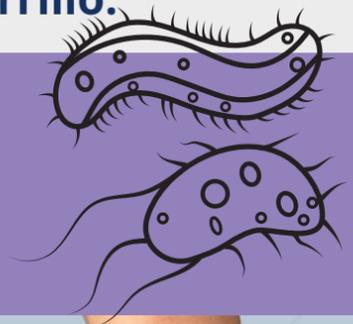


## TRICHOPHYTON

Son hongos filamentosos pertenecientes al filo Ascomycota.

### CARACTERISTICAS

Microscópicamente tiene hifas largas y delgadas, los microconidios son abundantes con forma piriforme a redondeada, raramente hay macroconidios con pared delgada, multiseptados, de tamaño variable y con forma de puro o cigarrillo.



## MICROSPORUM

Microsporum pertenece a un grupo de hongos denominados dermatofitos, normalmente asociados a las zonas del cuerpo con queratina como: piel, pelo, plumas y uñas.

### CARACTERISTICAS

Cuando lo observamos microscópicamente apreciamos un micelio filamentososo, con frecuencia formando hifas en forma de raqueta y numerosas macroconidias verrugosas, fusiformes, de pared gruesa, con tendencia a que sus extremos puntiagudos anteriores se curven levemente hacia un lado, con abundantes tabiques

*Microsporum canis*



## EPIDERMOPHYTON

Es un hongo filamentososo, perteneciente al filo Ascomycota, antropofílico.

### CARACTERISTICAS

Microscópicamente presenta abundantes macroconidios en racimos, con pared gruesa y lisa y con extremos romos, lo que le da un aspecto de maza, divididos con 2-4 septos. Sin microconidios. En cultivos viejos aparece con hifas en raqueta y clamidosporas.



## BIBLIOGRAFIA

- <https://www.seimc.org/contenidos/ccs/revisionestematicas/micologia/dermatof.pdf>
- <https://www.insst.es/agentes-biologicos-basebio/hongos/epidermophyton-floccosum>
- [https://issuu.com/edifarm/docs/vetnews\\_no\\_1/s/10682080](https://issuu.com/edifarm/docs/vetnews_no_1/s/10682080)
- <https://www.insst.es/agentes-biologicos-basebio/hongos/trichophyton-spp>