

# Golgi apparecchi e ribosomi

**Apparecchio G:** è un insieme di sacche membranose appiattite e una serie di vescicole asociadas. Se trova nelle cellule eucariotiche (ad eccezione dei globuli rossi) -- **ULTRA** composto da 1 o più unità morfofunzionale, dictiosomi, costituiscono un sistema a membrana composta il raggruppamento di più sacche appiattite e vescicole associati a: a) vescicole di transizione, che si trova accanto a sacchi di faccia cis del dictiosomi. b) faccia cis: forma convessa ed è collegato alla centrale nucleare di membrana esterna e il Pronto Soccorso. c) Face trans: la forma concava ed è relativo alla formazione di vescicole secrete. d) vescicole secrete: per le borse di trans del viso della dictiosomi. successiva **FUNC:** il trasporto e la concentrazione delle proteine e dei lipidi e proteínas.a glicosilazione) trasporto meccanismo Golgiano: RER esportato proteine sono racchiusi in vescicole che si legano alla regione cis del dictiosomi, soffre 1 fosforilazione (non arrivare senza fosforilazione), proteine secrete si spostano da un otro.b sacco) e di proteine lipidi glicosilazione: assemblaggio avviene oligosaccaridi di lipidi e glicosaminoglicani proteínas.se sintetizzato , pectine ed emicellulosa.

**I ribosomi:** particelle senza una membrana, come granuli densi + o - sferica o ellittica, compatta le particelle sono formate da rRNA e proteine, si trovano in tutte celulas.se: a) libero nel citoplasma, isolati o uniti per formare polisomi. b) Allegato alla faccia esterna della membrana citoplasmatica RER o faccia della centrale nucleare di membrana esterna. ) Gratis nella matrice dei mitocondri e dei **cloroplasti.** C **STRU** è costituito da 2 subunità, 1 grande e 1 piccolo separati da una fessura trasversale, ogni subunità ha un coefficiente di sedimentazione distinto.Las due subunità sono formate nel nucleolo, dove si uniscono le 2 parti: l'RNA ribosomiale e subunità proteiche ribosomales.Las 2 su nel citoplasma attraverso i pori nucleari e possono essere assemblati per formare il **ribosoma.** **FUNCI** coinvolti nella sintesi proteica legandosi aminoacidi in un ordine prestabilito.