

## II UNIVERSITA' DI NAPOLI

Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Dipartimento di internistica clinica e  
sperimentale "Magrassi-Lanzara"  
Cattedra di Chirurgia endoscopica  
Prof. Angelo Pezzullo

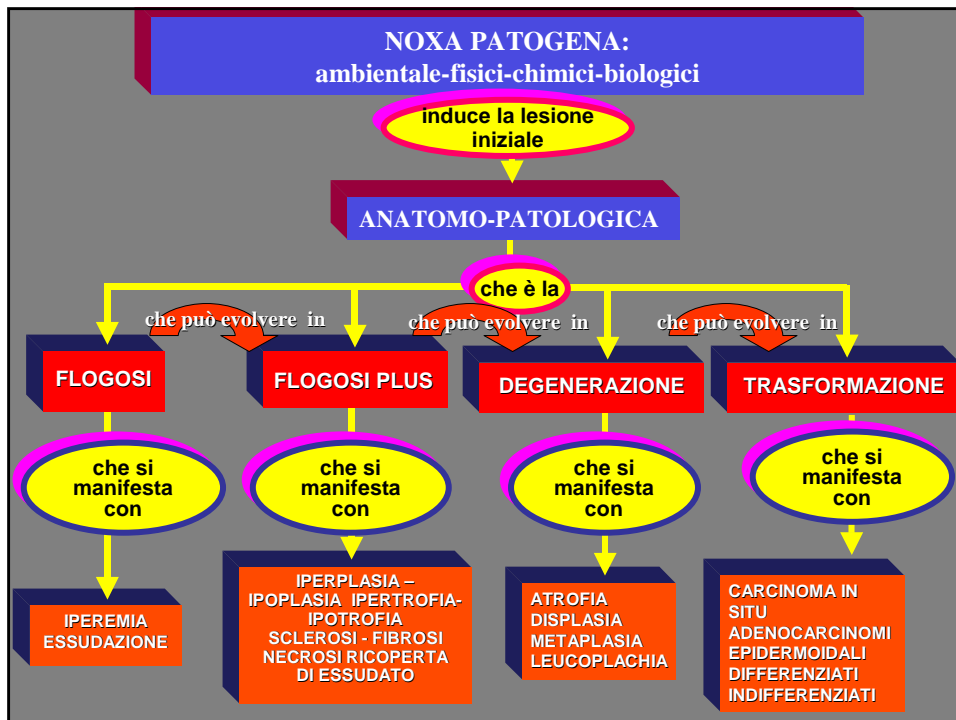
# QUALE LA CAUSA INIZIALE ?







**LA MADRE DI TUTTE LE LESIONI E'**

**L'INFIAMMAZIONE**


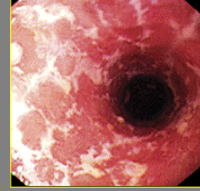
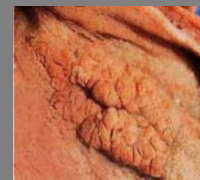

*ed e' la patologia più temibile perché rappresenta la fase iniziale dell'alterazione dei meccanismi preposti alla moltiplicazione cellulare.*



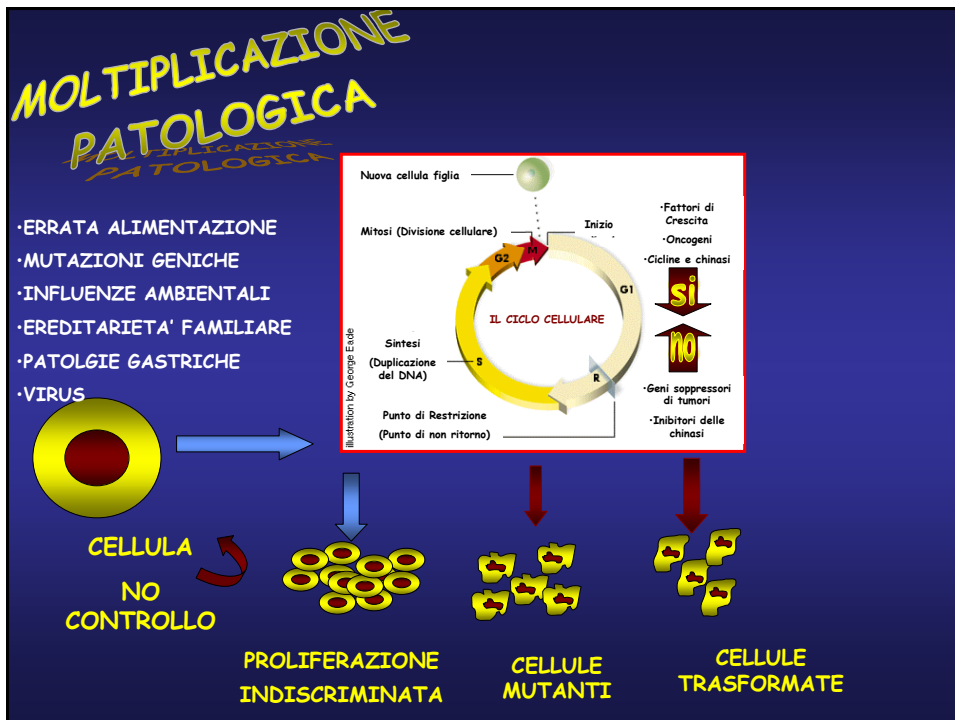
**MAN MANO CHE LA CELLULA PERDE LA SUA MORFOLOGIA PER ALTERAZIONE DEI MECCANISMI PREPOSTI ALLA MOLTIPLICAZIONE CELLULARE PERDE ANCHE LA SUA FUNZIONE CHE SI ESPRIME CLINICAMENTE CON SEGNI E SINTOMI**

<b>FLOGOSI</b>	<b>FLOGOSI PLUS</b>	<b>DEGENERAZIONE</b>	<b>TRASFORMAZIONE</b>
			
<b>MOLTIPLICAZIONE</b>	<b>DIFFERENZIAMENTO</b>		<b>APOPTOSI</b>
<b>COLITE</b>	<b>COLITE ULCEROSA</b>	<b>COLITE CON DISPLASIA</b>	<b>CANCRO</b>

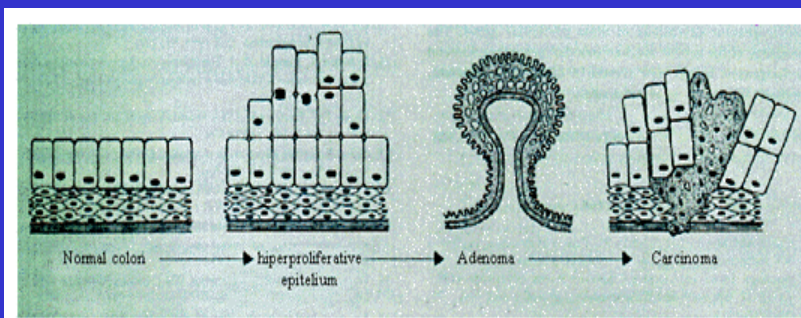
*Aspetto microscopico della perdita progressiva della morfologia della cellula per alterazione della moltiplicazione cellulare.*

			
---	---	--	---

*Aspetto macroscopico della perdita della morfologia della cellula per alterazione della moltiplicazione cellulare.*



## SEQUENZA “ADENOMA-CANCRO”

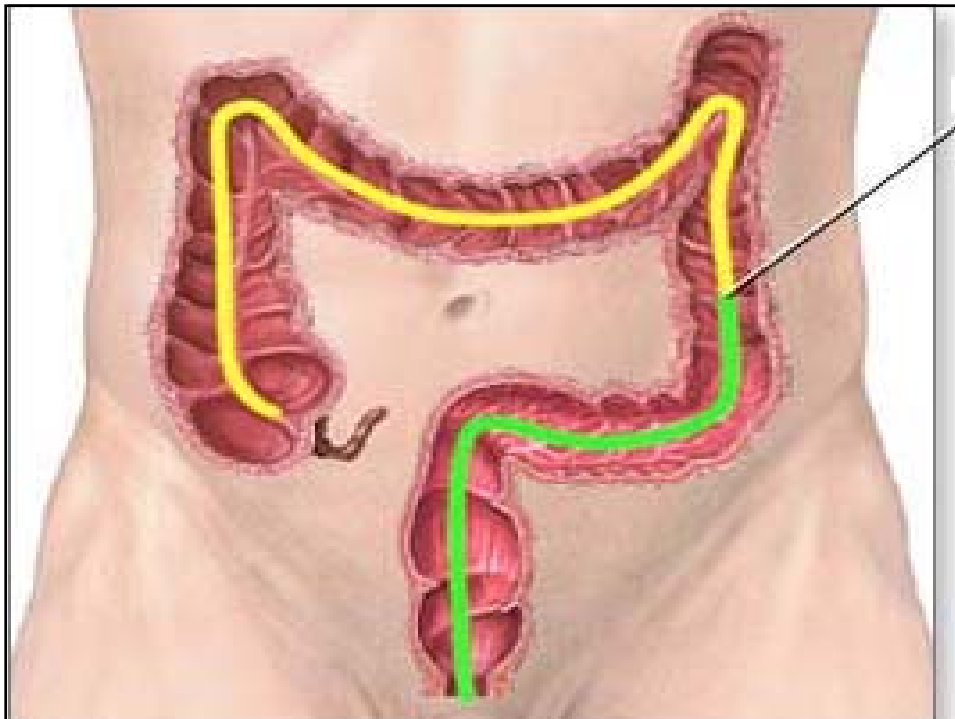


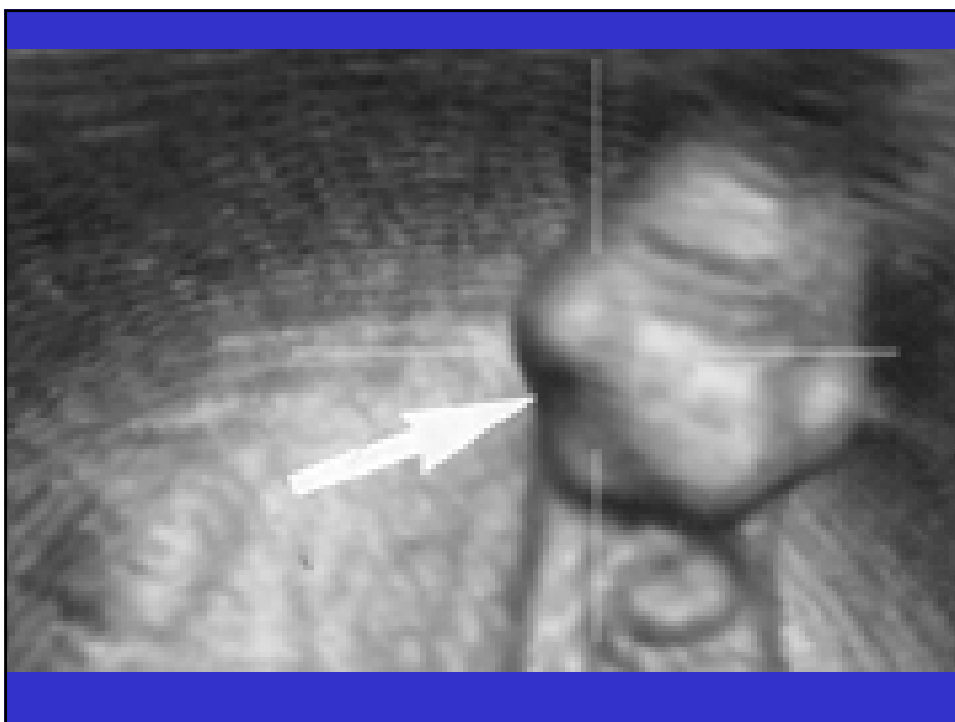
## ADENOMA AVANZATO

- diametro > 1 cm
- numero > 3
- significativa componente villosa (> 25%) indipendentemente dalle dimensioni
- displasia di alto grado
- cancro invasivo

(Winawer S.J., Clinics of North America Gastr. End. 2002)

LIVELLO DI EVIDENZA	DECREMENTO DEL RISCHIO	INCREMENTO DEL RISCHIO
<b>CONVINCENTE</b>	ATTIVITA FISICA	-SOVRAPESO -OBESITA -ALCOOL
<b>PROBABILE</b>	FRUTTA* VEGETALI *	CARNEPRESERVATA CARNE ROSSA
<b>INSUFFICIENTE</b>	FIBRE, SOYA, PESCE, GRASSI $\omega$ -3, CAROTENOIDI, VITAMINE B <sub>2</sub> ,B <sub>6</sub> ,FOLATI,B <sub>12</sub> ,C ,D,E, CALCIO, ZINCO, SELENIO,	-GRASSI ANIMALI, -AMINE ETEROCICLICHE -IDROCARBURI AROMATICI POLICICLICI -NITROSAMINE







# POLIPECTOMIA

