

QUELLO CHE SAPPIAMO E QUELLO CHE VORREMO SAPERE SU: ACNE

V. Bettoli, S. Zauli

Dipartimento di Scienze Mediche, Sezione di Dermatologia, Università di Ferrara

QUELLO CHE SAPPIAMO:

che è una dermatite infiammatoria ad andamento cronico con periodiche riesacerbazioni, che colpisce alcuni tipi specifici di follicoli pilosebacei, che colpisce prevalentemente l'età adolescenziale ma si può osservare in tutte le età della vita, che vede l'infiammazione perifollicolare come il momento iniziale della sequenza biologica che induce alla formazione delle lesioni acneiche, che risponde a numerosi tipi di terapia ma solo con pochi di questi mantiene la guarigione nel tempo, che la terapia di mantenimento ha dimostrato essere un concetto fondamentale nella gestione del paziente acneico, che l'aderenza alla terapia è verosimilmente la causa più frequente di insuccesso terapeutico soprattutto con i topici,

QUELLO CHE VORREMMO SAPERE:

come costruire un modello artificiale per studiare i meccanismi patogenetici e di risposta alle terapie, come prevenire lo sviluppo dell'infiammazione perifollicolare precoce, quali sono i fattori genetici predisponenti allo sviluppo della dermatosi ed in particolare dei casi più gravi, come influenzare l'attività della ghiandola sebacea senza provocare l'apoptosi dei sebociti, come contrastare l'effetto proinfiammatorio del P.acnes senza indurre antibiotico-resistenza, come modificare i retinoidi sistemici in modo da evitare la teratogenicità, come conoscere i vari passaggi dei processi infiammatori per poter produrre farmaci in grado di bloccarli, come prevenire la comparsa delle cicatrici post-acneiche,