

TEHNICI MODERNE NON-INVAZIVE IN COSMETOLOGIE

CURS OPTIONAL PENTRU STUDENTII ANULUI II COSMETICĂ MEDICALĂ ȘI TEHNOLOGIA PRODUSULUI COSMETIC

OBIECTIVUL DISCIPLINEI

•Cunoașterea și aprofundarea principiilor de bază utilizate în biometria cutanată, în scopul utilizării cunoștințelor dobândite pentru înțelegerea altor discipline de specialitate și complementare.

DESPRE CE VOM STUDIA?

- ✓ INTRODUCERE ÎN BIOMETRIA CUTANATĂ: istoric; tipuri de măsurători biometrice; importanța analizelor cutanate și principalele aplicații în domeniul cosmetic
- ✓ PIERDEREA DE APĂ TRANS-EPIDERMICĂ: istoric; teorii asupra rolului de barieră al pielii; clasificarea metodelor de măsurare și a instrumentelor utilizate
- ✓ INDICELE DE MELANINĂ: istoric; rolul melanocitelor; clasificarea Fitzpatrick; clasificarea metodelor de măsurare și a instrumentelor utilizate
- ✓ NIVELUL DE HIDRATARE: istoric; straturile pielii; clasificarea metodelor de măsurare și a instrumentelor utilizate
- ✓ PH-UL PIELII: istoric; teorii privind modificarea pH-ului pielii; clasificarea metodelor de măsurare și a instrumentelor utilizate
- ✓ ELASTICITATEA CUTANATĂ: istoric; parametrii biomecanici; clasificarea metodelor de măsurare și a instrumentelor utilizate
- ✓ STRĂLUCIREA ÎN COSMETICĂ ȘI DERMATOLOGIE: istoric; teorii asupra rolului de barieră al pielii; clasificarea metodelor de măsurare și a instrumentelor utilizate
- ✓ NIVELUL DE SEBUM: istoric; teorii asupra rolului de barieră al pielii; clasificarea metodelor de măsurare și a instrumentelor utilizate
- ✓ CULOAREA PIELII: istoric; teorii asupra rolului de barieră al pielii; clasificarea metodelor de măsurare și a instrumentelor utilizate
- ✓ SCANAREA CU ULTRASUNETE: istoric; aplicații ale ultrasunetelor în medicină; clasificarea metodelor de măsurare și a instrumentelor utilizate



DE CE ESTE UTIL ACEST CURS OPTIONAL?

•Cursul asigură studenților înțelegerea unor cunoștințe teoretice fundamentale și practice care le vor facilita o mai bună înțelegere și asimilare a disciplinelor de specialitate. De asemenea, aceștia vor fi capabili să aplice cunoștințele acumulate în cadrul altor discipline în laboratorul de Biometrie cutanată.