



## NOVOSTI U PONUDI USLUGA ZA PROIZVOĐAČE I OSOBE KOJE RADE S KOZMETIČKIM PROIZVODIMA

Sukladno izmjeni Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (NN 79/07, 113/08, 43/09 i 130/17) s naglaskom na kozmetičke proizvode, na temelju Uredbe (EZ) 1223/2009 krajem 2018. godine su objavljeni:

- Zakon o izmjenama Zakona o predmetima opće uporabe (NN 14/2018)
- Pravilnik o posebnim uvjetima za proizvodnju i stavljanje na tržište predmeta opće uporabe (NN 80/2018)-HACCP
- Pravilnik o načinu i programu stjecanja potrebnog znanja o sprječavanju zaraznih bolesti (NN 116/2018)-Higijenski minimum



**ODSJEK ZA MIKROBIOLOŠKO ISPITIVANJE PREDMETA OPĆE UPORABE (POU) akreditiran je prema normi HRN EN ISO 17025 za ispitivanje mikrobiološke ispravnosti kozmetičkih proizvoda prema navedenim ISO standardima:**



- Dokazivanje bakterije *Staphylococcus aureus* (HRN EN ISO 22718)
- Dokazivanje bakterije *Escherichia coli* (HRN EN ISO 21150)
- Dokazivanje bakterije *Pseudomonas aeruginosa* (HRN EN ISO 22717)
- Brojenje i dokazivanje aerobnih mezofilnih bakterija (HRN EN ISO 21149)
- Brojenje i dokazivanje kvasaca i plijesni (HRN EN ISO 16212)
- Procjena djelotvornosti konzervansa - challenge test (HRN EN ISO 11930 i 29621 – Vrednovanje antimikrobne zaštite kozmetičkih proizvoda).

Uz navedene akreditirane metode analize kozmetičkih proizvoda, laboratorij obavlja i analize sljedećih proizvoda:

- **Ambalaža i materijali koji dolaze u neposredan dodir sa hranom ili kozmetikom:** mikrobiološka ispitivanja svih predmeta koji služe za pakiranje originalnih i drugih proizvoda ili će se koristiti pri rukovanju sa hranom ili kozmetikom (plastične boce, jednokratni pribor za jelo, folije za pakiranje, jednokratni materijal za serviranje hrane i sl.) prema Uredbi 1935/2004.
- **Tradicionalni biljni lijekovi i homeopatski proizvodi:** mikrobiološka ispitivanja ispravnosti svih proizvoda koji po svojem sastavu i namjeni pripadaju tradicionalnim biljnim lijekovima, medicinskim pripravcima sa homeopatskim učinkom za humanu i veterinarsku medicinu, prema važećim kriterijima Europske farmakopeje.



**ODSJEK ZA KONTROLU STERILNOSTI I STERILIZACIJE** pruža usluge kontrole aparata za suhu i vlažnu sterilizaciju (pedikeri, kozmetičari, tatoo i sl.).

**ODJEL ZA KEMIJSKE ANALIZE HRANE I POU** obavlja kemijske analize zdravstvene ispravnosti kozmetičkih proizvoda, izrađuje izvješća o sigurnosti proizvoda:

Sukladno Uredbi 1223/2009 o kozmetičkim proizvodima prije stavljanja kozmetičkog proizvoda na tržište, odgovorna osoba (**proizvođač, uvoznik / distributer**) obvezna je prijaviti / notificirati kozmetičke proizvode Europskoj komisiji.

Svaki kozmetički proizvod mora zadovoljiti zahtjeve Uredbe 1223/2008, što znači da mora imati potpunu dokumentaciju s podacima o kozmetičkom proizvodu (P.I.F):

- dokumentaciju o sirovinama (zdravstvena ispravnost/kvaliteta)
- dokumentaciju o ambalaži
- analitička izvješća o zdravstvenoj ispravnosti gotovog proizvoda
- izvješće o sigurnosti proizvoda



Ispitivanja koja se mogu obaviti u okviru Odjela za kemijske analize hrane i predmeta široke potrošnje su:

- **Određivanje teških metala**
  - olovo, kadmij, živa, krom, nikal, arsen
- **Određivanje konzervansa**
  - parabeni
  - sorbati, benzoati
  - fenoksietanol
  - metilizotiazolinon
  - 5-kloro 2-metilizotiazolinon
- **Procjena stabilnosti proizvoda**
  - realna (real time test)
  - ubrzana (accelerated stability test)
- **Analiza zdravstvene ispravnosti ambalaže**
  - globalna migracija u model otopini
  - specifična migracija teških metala
- **Izrada izvješća o sigurnosti kozmetičkog proizvoda**

**ODSJER ZA HACCP pruža usluge implementacije HACCP sustava u proizvodnji i distribuciji kozmetičkih proizvoda i ostalih POU.**

**ODSJER ZA HIGIJENSKI MINIMUM provodi obveznu edukaciju o sprječavanju zaraznih bolesti osoba:**

- u neposredanom dodiru s kozmetičkim proizvodima tijekom proizvodnje i prometa
- pružateljima usluge njege ili uljepšavanja lica i tijela (kozmetičari, vizažisti, frizeri, brijaiči, pedikeri, djelatnici salona za masažu i wellnesa)
- koje unose boje i strana tijela u kožu i sluznice (tattoo i piercing majstore).

**ODSJER ZA DDD provodi obveznu dezinfekciju, dezinfekciju i deratizaciju.**

**Sanitarne iskaznice** su obvezne za proizvođače i distributere u neposrednom kontaktu s kozmetikom, za djelatnike kozmetičkih i frizerskih salona, brijaičnica, salona za masažu, manikuru, pedikuru, wellnesa, te za tattoo i piercing majstore.

Sve daljnje obavijesti i informacije možete dobiti na adresi:

**NZJZSDŽ Split, Vukovarska 46, 21000 Split**  
web:<http://www.nzjz-split.hr/>

**Mikrobiološka analiza kozmetike: Claudia Vučica dr. vet. med.**  
Tel. 021 / 401 169; 401 130 ; 099 / 819 58 51, E-mail: [claudia.vucica@nzjz-split.hr](mailto:claudia.vucica@nzjz-split.hr)

**Kemijska analiza i izvješća o sigurnosti dr. sc. Zlatka Knezović dipl.ing.**  
Tel. 401 115, Fax. 539 825, E-mail: [namirnice@nzjz-split.hr](mailto:namirnice@nzjz-split.hr)

**Odsjek za HACCP: Josipa Radas dipl. san. ing.**  
Tel. 021/ 401 174; 091 / 45 12 066, E-mail: [josipa.radas@gmail.com](mailto:josipa.radas@gmail.com)

**Kontrola sterilizacije: Danica Tandara, dr. med., spec. mikrobiologije**  
Tel. 401 130 ; Mob. 099 / 819 58 51, E-mail: [danica.tandara@nzjz-split.hr](mailto:danica.tandara@nzjz-split.hr)

**Higijenski minimum** Tel. 401 165; E-mail: [higijenski.minimum@nzjz-split.hr](mailto:higijenski.minimum@nzjz-split.hr)

**Sanitarni pregled** Tel. 401 113; E-mail: [sanitarnе.iskaznice@nzjz-split.hr](mailto:sanitarnе.iskaznice@nzjz-split.hr)

**DDD** Mob. 091 451 2035

**Ugovaranje tržišnih usluga: Lea Žitko dipl. san. ing.**  
Tel. 401 123; Mob. 099 / 251 71 75; E-mail: [lea.zitko@nzjz-split.hr](mailto:lea.zitko@nzjz-split.hr)