



**Lector univ.dr. farm.
Anca Daniela RAICIU**

Universitatea Titu Maiorescu

**APLICAȚII FARMACOGNOSTICE
ȘI GEMOTERAPICE
PARTEA I**

**EDITURA UNIVERSITĂȚII TITU MAIORESCU
EDITURA HAMANGIU**

BUCUREȘTI 2020

**Lector univ. dr. farm.
Anca Daniela RAICIU**

Universitatea Titu Maiorescu

**APLICAȚII FARMACOGNOSTICE
ȘI GEMOTERAPICE.
PARTEA I**

**EDITURA UNIVERSITĂȚII TITU MAIORESCU
EDITURA HAMANGIU**

BUCUREȘTI 2020

Colaborator:

Prof.univ.dr. Dan Postolea

Ilustrația copertei:

Ing.chim. Cornelia MANOLIU

Copyright©2020 Editura Universității Titu Maiorescu

Editură recunoscută C.N.C.S.I.S.

Copyright©2020 Editura Hamangiu SRL

Editură de prestigiu recunoscut în domeniul științelor sociale CNATDCU

Toate drepturile asupra acestei ediții sunt rezervate editurii și autorilor.

Nicio parte din această lucrare nu poate fi reprodușă, stocată sau transmisă indiferent prin ce formă, fără acordul prealabil scris al autorilor.

Editura Universității Titu Maiorescu

tel.: 021.330.10.50; fax: 021.311.22.97; www.utm.ro

Editura Hamangiu

tel./fax: 021.336.01.25; 031.425.42.24; 031.805.80.21; www.hamangiu.ro

Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României

RAICIU, DANIELA

Aplicații farmacognostice și gemoterapice / Daniela Raiciu. - București :
Editura Hamangiu : Editura Universității Titu Maiorescu, 2020-
2 vol.

ISBN 978-606-27-1604-2

Partea 1 : Aplicații farmacognostice și gemoterapice. - 2020.

- ISBN 978-606-27-1605-9. - ISBN 978-606-767-071-4

615

CUPRINS

| | |
|---|-----------|
| INTRODUCERE..... | 7 |
| CAPITOLUL 1 | |
| GENERALITĂȚI PRIVIND GEMODERIVATELE..... | 11 |
| 1.1. Gemoterapia..... | 11 |
| 1.2. Aplicații ale gemoterapiei..... | 12 |
| 1.3. Definiția gemoderivatelor..... | 13 |
| CAPITOLUL 2 | |
| CONSIDERAȚII GENERALE PRIVIND ANUMITE TIPURI | |
| DE PRODUSE VEGETALE..... | 17 |
| 2.1. <i>Ribes nigrum</i> și mugurii aferenți..... | 17 |
| 2.2. <i>Rosmarinus officinalis</i> și mlădițele aferente..... | 27 |
| 2.3. <i>Betula pubescens ssp carpatica</i> și mugurii aferenți..... | 34 |
| 2.4. <i>Salix alba</i> și amenții aferenți..... | 38 |
| 2.5. <i>Vaccinium myrtillus</i> și mlădițele aferente..... | 46 |
| 2.6. Alte plante utilizate în produsele de uz cosmetic..... | 50 |
| 2.6.1. <i>Ulmus campestris</i> și mugurii aferenți..... | 50 |
| 2.6.2. <i>Populus nigra</i> și mugurii aferenți..... | 52 |
| 2.6.3. <i>Aesculus hippocastanum</i> și mugurii aferenți..... | 56 |
| 2.6.4. <i>Juglans regia</i> și mugurii aferenți..... | 60 |
| 2.6.5. <i>Abies pectinata</i> și mugurii aferenți..... | 66 |
| 2.7. Considerații finale..... | 70 |
| CAPITOLUL 3 | |
| DESPRE FITOTERAPIE LA FINAL..... | 73 |
| BIBLIOGRAFIE SELECTIVĂ..... | 97 |