

# தமிழகப் பழங்குடிகள்

வரலாறு சமூகம் பண்பாடு

முதன்மைப் பதிப்பாசிரியர்  
முனைவர் ச. அரிச்சந்திரன்  
தொகுதி - 2



**தமிழகப் பழங்குடிகள்; வரலாறு சமூகம் பண்பாடு**

**(தேசியக் கருத்தரங்கம்)**

SUDA

முதன்மைப் பதிப்பாசிரியர் :	<b>முனைவர் ச. அரிச்சந்திரன்</b>
பதிப்பாசிரியர் :	<b>முனைவர் ஆ. சரவணன்</b>
பதிப்புரிமை :	<b>முனைவர் ச. அரிச்சந்திரன்</b>
முதற்பதிப்பு :	ஆகஸ்ட், 2018
வெளியீடு :	<b>தமிழ்த்துறை (சுயநிதிப்புலம்)</b> <b>கொங்குநாடு கலை அறிவியல் கல்லூரி</b> கோயம்புத்தூர் - 641 029.
கணினியாக்கம் :	பிரடாக் பிரிண்ட், கோயம்புத்தூர் - 29.
அச்சாக்கம் :	பிரடாக் பிரிண்ட், 476, பூமாதேவி கோவில் அருகில் கவுண்டர் மில்ஸ் (அஞ்சல்) கோயம்புத்தூர் - 29. அலைபேசி : 98432 73994, 91505 91017
பக்கங்கள் :	XXVIII + 430 = 458
விலை :	உரூ. 400/-

**ISBN : 978 - 93 - 80800 - 88 - 2**

**Tribes of Tamil Nadu ; History Society and Culture**

Chief Editor :	<b>Dr. S. Arichandran</b>
Editor :	<b>Dr. A. Saravanan</b>
Copyright's :	<b>Dr. S. Arichandran</b>
First Edition :	August, 2018
Published :	<b>Department of Tamil (SF)</b> <b>Kongunadu Arts and Science College</b> Coimbatore - 641 029.
Computer Printing at :	<b>Prdag Print</b> , Coimbatore - 29. <b>Prdag Print</b> 476, Near Boomadevi Kovil G.N. Mills (Po), Coimbatore - 29. Cell : 98432 73994, 91505 91017
Pages :	XXVIII + 430 = 458
Prize :	<b>Rs. 400/-</b>

Tel : C

596	102. உத்திரகண்ட் மாநில பழங்குடியினர் நடனங்கள் ஆ. எஸ்தர் பிரதீபா	670
601	103. திராவிடப் பழங்குடியினர் மொழி பிராகுயி முனைவர் அ. முபாரக் அலி	675
606	104. சோளகர் தொட்டி முனைவர் இரா. மணிமேகலை	680
611	105. களப்பணியும் களப்பணியாளரும் முனைவர் ஆ. சண்முகம் பிள்ளை	684
617	106. Telugu Article - Dr. S. Saratha	694
622	107. Telugu Article - Prof. K. Anandan	698
627	108. இந்தியப் பழங்குடி மக்களின் வாழ்வும் தனித்துவமும் முனைவர். இரா. சசிகலா	707
631	109. கொண்டனூர் இருளர்களின் வாழ்க்கை முறைகள் திருமதி சுகுணா	711
635	110. இருளர் பழங்குடியினர் வாழ்வியல் முனைவர் மொ. இரவிக்குமார்	714
640	111. தாமனூர் கரட்டிகா குல இருளர்களின் வாழ்வியல் சடங்குகள் முனைவர் ச. அரிச்சந்திரன்	723
645	112. முன்னோர் வழிபாட்டு நம்பிக்கை (படுகர்கள் தோடர்கள்) முனைவர் கோ. சுனில்ஜோகி	728
652	113. நீலகிரியைப் பாதுகாத்த பழங்குடிகள் முனைவர் செ. துரைமுருகன்	734
650	114. ஆண்டிப்பட்டி வனப்பகுதி மலசர் பழங்குடியினரின் வாழ்வியலில் புறக்காரணிகளின் தாக்கங்கள் முனைவர் க. முருகேசன்	740
653	115. பழங்குடிகளும் குலக்குறியமும் முனைவர் கு. முத்துக்குமார்	747
	116. Ethnomedicinal Plants used by the Irula tribals of the Sirumugai, Western Ghats of Tamil Nadu, India	753

**H. Abdul Kaffor** A. Venkatachalapathi,  
S. Jagathes Kumar and T. Baluprakash

## 116. Ethnomedicinal Plants used by the Irula tribals of the Sirumugai, Western Ghats of Tamil Nadu, India

**H. Abdul Kaffor**, A. Venkatachalapathi, S. Jagathes Kumar  
and T. Baluprakash

Department of Botany, Kongunadu Arts and Science College,  
Coimbatore - 641 029.

### Abstract

An ethnobotanical survey was conducted to secure information available on the use of medicinal plants by the Irular tribes inhabiting Sirumugai, Mettupalayam, Western Ghats of Tamil Nadu during the period of March, 2013 to May, 2014. Ethnomedicinal information was gathered through interviews and group discussions with 7 randomly selected informants and field trips. The study revealed an extensive use of 85 species distributed in 39 families for treating more than 65 ailments. Herbs were the most commonly used. More than half of the formulations were prepared from leaves. Nevertheless, many of the remedies reported here the urgent need for in-depth future studies of many unnoticed cultures, as the knowledge once lost will be lost forever.

**Keywords:** Ethnobotany, Irula tribals, Sirumugai, Mettupalayam, Western Ghats of Tamil Nadu.

### Introduction

Ethno medicinal system known as relationship between peoples and science (Adebayo-Tayo *et al.*, 2010). According to World Health Organization (WHO) up to 80% of the populations in some developing countries depend upon the traditional medicine (WHO, 2015). In India is the predominantly possess medicinal plants countries and delivered the traditional medicinal knowledge. Many ethnic communities are dispersed all over the country and these people are still totally depended on local traditional medicinal system for their healthcare (Haidar *et al.*, 2013). The use of medicinal plants has been described as prevalent in groups with poor socioeconomic conditions and less access to formal education (Addo, 2008). Ethno medicinal plants are used to various infectious disease and disorders like dysentery, skin diseases, hypertension, headache, boils, blisters, rheumatism and gout,