



## Scuola Secondaria di I grado Statale "Battisti - Ferraris"

Plesso Battisti-Ferraris: Via Pozzo Marrone,84 - 76011 Bisceglie (BT) - Plesso Cosmai - Corso Sergio Cosmai - 76011 Bisceglie (BT) - Tel. e fax: +39 080 3924427; e-mail: bamm29100t@istruzione.it- e-mail PEC: bamm29100t@pec.istruzione.it - Sito WEB di Istituto: <https://www.battisti-ferraris.edu.it/>  
Codice Meccanografico: **BAMM29100T** - Codice Fiscale: **92069490727** Codice Univoco Ufficio **UFNOTZ**

Bisceglie (vedi segnatura)

Protocollo (vedi segnatura) n. 1384 del 2 marzo 2022

A:

**Docenti**  
**Sito WEB di Istituto**  
<https://www.battisti-ferraris.edu.it/>  
**Amministrazione trasparente**

[https://www.battisti-ferraris.edu.it/index.php?option=com\\_content&view=featured&Itemid=719#](https://www.battisti-ferraris.edu.it/index.php?option=com_content&view=featured&Itemid=719#)

### Comunicazione

#### ADISCO e SS1G Battisti Ferraris - Conferenze illustrative

La donazione delle cellule staminali



L' ADISCO è l'Associazione Donatrici Italiane Sangue Cordone Ombelicale . Sin dal 1995 si occupa della **promozione della donazione di sangue di cordone ombelicale (SCO)** in Italia, sangue ricco di **cellule staminali** capaci di ricostituire la funzione emopoietica (produzione degli elementi del sangue quali globuli rossi, globuli bianchi e piastrine). Voluta da eminenti ematologi italiani (Prof. Franco MANDELLI; Prof. Girolamo SIRCHIA) per **sviluppare la ricerca sulle cellule staminali ai fini del loro trapianto** ha bisogno di una raccolta e conservazione sicure, capillari e sistematiche che si realizzano sia attraverso la sensibilizzazione e **l'educazione dei cittadini - compresa l'educazione precoce di alunni e alunne** – sia attraverso la realizzazione di strutture sul territorio (Banche di sangue cordonale)

La nostra scuola realizza con ADISCO delle **Conferenze Informative-Formative** in cui vengono:

- illustrate le tematiche della donazione delle cellule staminali
- trattate le nozioni previste nella pianificazione delle discipline scientifiche
- costruite le competenze di cittadinanza ed in particolare
  - le competenze sociali e civiche
    - contribuire al benessere sociale
    - impegnarsi e partecipare costruttivamente alle attività collettive
    - esercitare la solidarietà
    - saper acquisire conoscenze di base strutturali e funzionali dei singoli e dei gruppi
  - le competenze trasversali:
    - saper costruire il legame sociale
    - pensiero critico (Biopolitica)
    - I saper informali
    - Principi e finalità del volontariato

L'evento di VIDEOCONFERENZA sarà condotto dalla Dr.ssa Lella DI REDA Consigliere nazionale della ADISCO e Presidente della sezione di Bisceglie. Parteciperanno le seguenti classi terze 3B-3C-3D-3E-3F-3G-3I-3N-3O-3P-3Q con docenti in funzione di tutor.

<i>Finalità</i>	<input type="checkbox"/> Riconoscere la cultura del dono come elemento di sostegno del legame sociale <input type="checkbox"/> Potenziare la solidarietà come valore portante della società civile <input type="checkbox"/> Sensibilizzare a comportamenti di vita sani e rispettosi del proprio corpo <input type="checkbox"/> Valorizzare la ricerca scientifica in relazione al consenso sociale
<i>Obiettivi</i>	<input type="checkbox"/> Saper descrivere le principali caratteristiche della cellula staminale <input type="checkbox"/> Comprendere l'importanza della donazione delle cellule staminali del cordone ombelicale <input type="checkbox"/> Comprendere la differenza tra trapianto autologo ed eterologo <input type="checkbox"/> Comprendere i vantaggi e gli svantaggi della donazione del cordone ombelicale ad una banca pubblica o ad una banca privata. <input type="checkbox"/> Comprendere a livelli compatibili con l'età il concetto di "biopolitica" e sviluppare il pensiero critico <input type="checkbox"/> Realizzare una riflessione exhibit finale
<i>Contenuti</i>	<input type="checkbox"/> Definizione di cellule staminali <input type="checkbox"/> Caratteristiche fondamentali di una cellula staminale <input type="checkbox"/> Cellule specializzate <input type="checkbox"/> Cellule staminali del cordone ombelicale: come e perché conservare il cordone ombelicale <input type="checkbox"/> Terapie possibili con le cellule staminali <input type="checkbox"/> Elementi di Bioetica (Educazione Civica)

<i>Classi terze</i>	<b>Giorno</b>	<b>Ora e durata</b>	<b>Docenti tutor</b>	<b>Link</b>
3E-3N-3O-3Q	Lunedì 7 marzo	dalle 9:00 alle 10:00	Todisco G.; Dell'Olio E.; Di Pinto L.; Sgherza A.	<a href="https://meet.google.com/qdr-bswt-saf">https://meet.google.com/qdr-bswt-saf</a>
3C-3I-3F	Giovedì 10 marzo	dalle 9:00 alle 10:00	Piccinini V.; Soldani M.; Dell'Olio C.	<a href="https://meet.google.com/rra-bxfz-mzq">https://meet.google.com/rra-bxfz-mzq</a>
3D-3G	Venerdì 11 marzo	dalle 9:00 alle 10:00	Ambrosini M.; Gramegna P.	<a href="https://meet.google.com/jnw-uojf-gjb">https://meet.google.com/jnw-uojf-gjb</a>
3B-3P	Venerdì 11 marzo	dalle 10:15 alle 11:15	Zaccaro F.; Di Liddo E.	<a href="https://meet.google.com/bab-ydnf-nhn">https://meet.google.com/bab-ydnf-nhn</a>

Dirigente Scolastico  
Domenico COSMAI