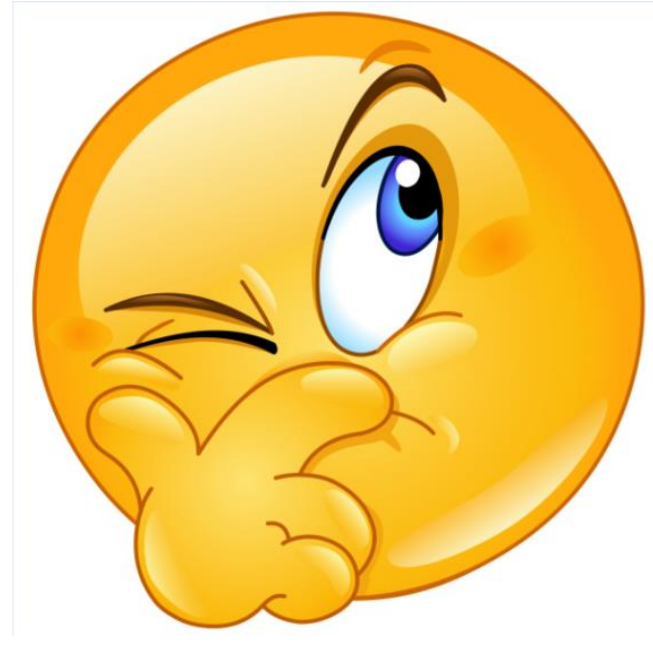


L'ARIA DI CASA E' SICURA PER I NOSTRI BAMBINI ?



QUALI SONO I POSSIBILI INQUINANTI ?



L'aria di casa può essere fino a 5 volte più inquinata rispetto a quella degli spazi esterni. I bambini trascorrono più dell'80% del loro tempo in casa, soprattutto nei primi 1000 giorni.

MATERIALI DI ARREDO

Formaldeide- VOC* - Agenti biologici
(per presenza di umidità e polvere)

MATERIALI DI RIVESTIMENTO – MOQUETTE

Formaldeide – Acrilati – VOC* – Agenti biologici
(per presenza di umidità e polvere)

MATERIALI DI COSTRUZIONE- ISOLANTI

Radon – Fibre vetrose artificiali –
Particolato – Amianto

TV – CELLULARI – COMPUTER – WIFI

Campi elettromagnetici

UMIDITA'

Spore di muffa -Acari –Allergeni-
Batteri - Virus



FUMO DI SIGARETTA

Particolato - Idrocarburi policiclici -VOC -
Formaldeide - Ossido di carbonio

COTTURA DEI CIBI - RISCALDAMENTO- COMBUSTIONE

Monossido di carbonio – Biossido di
azoto – Biossido di zolfo – Particolato

STAMPANTI - FOTOCOPIATRICI

VOC* -Ozono – Polveri di toner

PRODOTTI PER LA PULIZIA

Alcoli - Fenoli – VOC*

IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO

Biossido di carbonio – VOC* – Agenti
Biologici
(per presenza di umidità e polvere)

*VOC = composti organici volatili

QUALI SONO LE POSSIBILI SOLUZIONI?

- Favorire il naturale ricambio di aria negli ambienti, aprendo di preferenza le finestre più distanti dalle strade più trafficate, soprattutto negli ambienti con arredi nuovi.
- Non fumare: gli inquinanti chimici rilasciati dal fumo rimangono su pareti, arredi, tende, tappezzerie e vestiti per lunghi periodi
- Mantenere una temperatura ambiente sui 20°C ed un'umidità relativa al 50%. Se possibile utilizzare purificatori d'aria
- Limitare l'uso di stampanti e fotocopiatrici. Mettere in stand by tutte le apparecchiature elettriche quando non utilizzate e tenerle a debita distanza. Limitare l'uso di apparecchiature senza fili (wireless e bluetooth) preferendo collegamenti via cavo.
- Utilizzare prodotti ecologici per l'igiene della casa (ad esempio bicarbonato di sodio, aceto, succo di limone e borace) e pulire mediante aspirazione tappeti e moquette.
- Nella scelta dei materiali di costruzione e delle vernici prediligere sempre materie prime certificate dal venditore con livelli emissivi più bassi per gli inquinanti chimici indoor.
- Prima di utilizzare i prodotti per l'igiene della casa leggere attentamente le etichette e rispettare le indicazioni presenti sulle confezioni. Il pulito non ha odore !!!
- Non usare stufe a pellet e assicurarsi della perfetta aereazione della canna fumaria dei camini. Attivare la cappa aspirante durante la cottura dei cibi e pulire frequentemente i filtri del condizionatore. Non accendere candele e incensi.
- Far giocare i bambini con giocattoli atossici e sicuri e far utilizzare pennarelli ed evidenziatori ad acqua
- Convertiamoci alla cosiddetta energia verde prodotta da fonti rinnovabili!

